

Contact SAMSUNG WORLDWIDE
If you have any questions or comments relating to Samsung products, please contact the SAMSUNG customer care centre.

Country	Customer Care Centre ☎	Web Site
AUSTRIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/at
BELGIUM	0032 (0)2 201 24 18	www.samsung.com/be
CZECH REPUBLIC	844 000 844	www.samsung.com/cz
	Distributor pro Českou republiku: Samsung Zrt., česka organizační složka Vyskočilova 4, 14000 Praha 4	
DENMARK	70 70 19 70	www.samsung.com/dk
EIRE	0818 717 100	www.samsung.com/ie
FINLAND	030-6227 515	www.samsung.com/fi
FRANCE	3260 SAMSUNG (€ 0,15/Min) 08 25 08 65 65 (€ 0,15/Min)	www.samsung.com
GERMANY	01805 - SAMSUNG (726-7864) (€ 0,14/Min)	www.samsung.com
HUNGARY	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
ITALIA	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
LUXEMBURG	0035 (0)2 261 03 710	www.samsung.com/be
NETHERLANDS	0900-SAMSUNG (726-7864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com/nl
NORWAY	815-56 480	www.samsung.com/no
POLAND	0 801 801 881 022-607-93-33	www.samsung.com/pl
PORTUGAL	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/pt
SLOVAKIA	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/sk
SPAIN	902 10 11 30	www.samsung.com
SWEDEN	0771-400 200	www.samsung.com/se
SWITZERLAND	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com/ch
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
TURKEY	444 77 11	www.samsung.com
ESTONIA	800-7267	www.samsung.ee
LATVIA	800-7267	www.samsung.com/lv
LITHUANIA	8-800-77777	www.samsung.lt
KAZAHSTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.kz
KYRGYZSTAN	00-800-500-55-500	-
RUSSIA	8-800-555-55-55	www.samsung.ru
TADJIKISTAN	8-10-800-500-55-500	-
UKRAINE	8-800-502-0000	www.samsung.com
UZBEKISTAN	8-10-800-500-55-500	www.samsung.uz



BN68-01736A-00

SERIES 7

LCD TV
user manual

imagine the possibilities

Thank you for purchasing this Samsung product. To receive more complete service, please register your product at

www.samsung.com/global/register

Model ____________ Serial No. ____________



Comment contacter Samsung dans le monde

Si vous avez des suggestions ou des questions concernant les produits Samsung, veuillez contacter le Service Consommateurs Samsung. (Voir la quatrième de couverture pour plus d'informations.)

Précautions à prendre lors de l'affichage d'une image fixe

Une image fixe peut causer des dommages irrémédiables à l'écran du téléviseur.

- N'affichez pas une image fixe sur l'écran LCD plus de 2 heures. Cela pourrait provoquer une rémanence de l'image à l'écran.
  Cette rémanence de l'image est également appelée "brûlure de l'écran".
  Pour éviter une telle rémanence de l'image à l'écran, réduisez la luminosité et le contraste de l'écran lorsque vous laissez une image fixe affichée.
- Regarder l'écran LCD du téléviseur en format 4:3 pendant une longue période peut laisser des traces de bordures à gauche, à droite et au centre de l'écran, à cause de la différence d'émission de lumière sur l'écran. La lecture d'un DVD ou l'utilisation d'une console de jeu peut avoir un effet similaire sur l'écran. Les dommages provoqués par les effets qui précèdent ne sont pas couverts par la garantie.
- L'affichage d'images fixes de jeux vidéo et d'ordinateurs pendant plus longtemps qu'une période spécifique peut provoquer des rémanences.
  Pour éviter cela, réduisez la "luminosité" et le "contraste" lors de l'affichage d'images fixes.

Sommaire

BRANCHEMENT ET INSTALLATION DE VOTRE TELEVISEUR

- Liste des pièces ... 3
- Installation du support mural ... 3
- Présentation du panneau de comman ... 4
- Présentation du panneau de branchement ... 5
- Présentation de la télécommande ... 8
- Insertion des piles dans la télécommande ... 9
- Mise en marche et arrêt ... 9
- Mise en mode veille de votre téléviseur ... 9
- Affichage des menus ... 10
- Utilisation du bouton TOOLS ... 10
- Plug & Play ... 11

REGLAGE DES CANAUX

- Mémorisation automatique des canaux ... 12
- Mémorisation manuelle des canaux ... 13
- Ajout/Verrouillage de canaux ... 14
- Organisation des canaux mémorisés ... 15
- Attribution de noms aux canaux ... 15
- Réception des canaux grâce à la syntonisation fine ... 16
- LNA (Amplificateur à faible bruit) ... 16

REGLAGE DE L'IMAGE

- Changement de la norme Image ... 17
- Réglage de l'image personnalisée ... 18
- Réglages des détails de l'image ... 18
- Reinitialisation des paramètres d'image à leur valeur par défaut. ... 19
- Configuration de l'option Picture ... 20
- Affichage Picture In Picture (PIP) ... 22

REGLAGE DU SON

- Fonctions audio ... 23
- Sélection du mode Son ... 24
- Branchement du casque (vendu séparément) . 24

REGLAGE DE L'HEURE

- Réglage et affichage de l'heure actuelle ... 25
- Réglage du minuteur de mise en veille ... 25
- Mises en marche et arrêt automatiques de votre téléviseur ... 26

DESCRIPTION DES FONCTIONS

- Choix de la langue ... 26
- Mélodie / Divertissement / Mode éco. ... 27
- Sélection de la source ... 28
- Modification du nom de la source d'entrée ... 29

UTILISATION DE LA FONCTION DTV

- Aperçu du Système Menu DTV ... 30
- Mise à jour automatique de la liste des chaînes ... 31
- Mise à jour manuelle de la liste des chaînes ... 31
- Modification de vos canaux favoris ... 32
- Sélection de la liste des chaînes ... 34
- Affichage des informations relatives aux programmes ... 34
- Affichage des informations relatives au Guide de programme électronique (GPE) ... 35
- Utilisation de la liste réglée ... 36
- Configurer le Guide par défaut ... 36
- Visualisation de tous les canaux et des canaux favoris ... 37
- Réglage de la transparence du menu ... 37
- Configuration du contrôle parental ... 38
- Configuration des sous-titres ... 39
- Configuration du Mode Sous-titres ... 39
- Sélection du format sonore ... 39
- Sélection de la description audio ... 40
- Sélection du texte numérique (Royaume-Uni uniquement) ... 40
- Sélection du fuseau horaire (Espagne uniquement) ... 41
- Affichage des informations relatives au produit ... 41
- Vérification des informations relatives au signal ... 42
- Mise à jour du logiciel ... 42
- Visualisation de l'interface commune ... 43
- Sélection du Menu CI(Interface commune) ... 43
- Réinitialisation ... 44
- Sélection de la langue (Sous-titres, Audio ou Teletext) ... 44
- Préférence ... 45

REGLAGE DU PC

- Configuration de votre logiciel PC (basée sur Windows XP) 46
- Modes d'affichage 46
- Configuration du téléviseur avec le PC 47

WISELINK

- Utilisation de la fonction WISELINK 48
- Utilisation du menu WISELINK 49
- Utilisation de la liste PHOTO (JPEG) 50
- Utilisation de la liste MP3 53
- Utilisation du menu Configuration 54

ANNEXE

- Qu'est-ce que Anynet+ ? 55
- Connexion d'appareils Anynet+ 55
- Configuration d'Anynet+ 56
- Recherche d'appareils Anynet+ et basculement entre des appareils 57
- Enregistrement 59
- Ecoute via un récepteur 59
- Vérifications avant de faire appel au service d'assistance 60

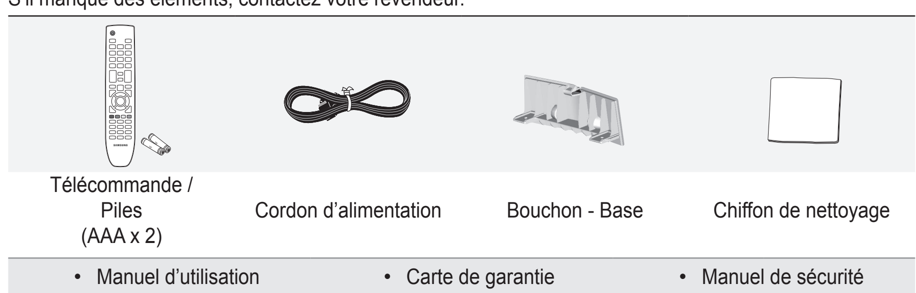
RECOMMANDATIONS D'UTILISATION

- Fonction de télétexte 61
- Support mural automatique (vendu séparément) 63
- Utilisation du verrouillage Kensington antivol (en fonction du modèle) 64
- Montage mural du téléviseur 65
- Dépannage : Avant de contacter le personnel du service d'assistance 66
- Spécifications techniques et environnementales 67

Symboles	Appuyer	Remarque	Bouton d'accès rapide

Liste des pièces

Vérifiez que les éléments suivants sont inclus avec votre téléviseur LCD.
S'il manque des éléments, contactez votre revendeur.

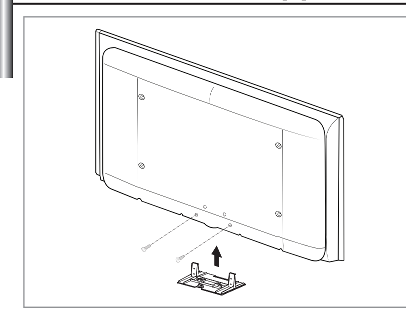


Télécommande / Piles (AAA x 2)	Cordon d'alimentation	Bouchon - Base	Chiffon de nettoyage

- Manuel d'utilisation
- Carte de garantie
- Manuel de sécurité

➢ Carte de garantie / Manuel de sécurité (Non disponibles dans tous les pays)

Installation du support mural



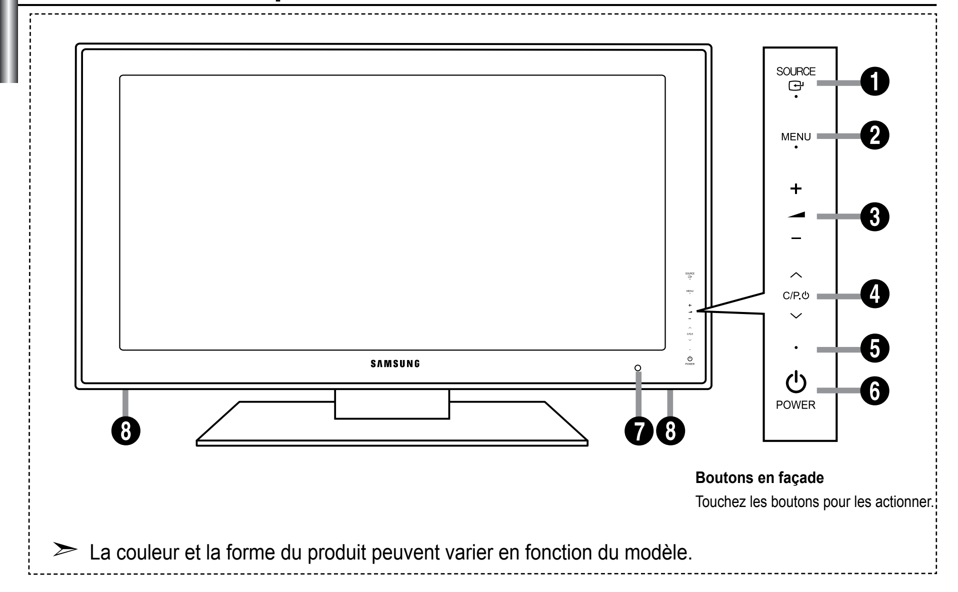
Les élements du support mural (vendus séparément) permettent de fixer le téléviseur au mur.
Pour plus d'informations sur l'installation du support mural, reportez-vous aux instructions fournies avec les élements du support mural. Faites appel à un technicien pour installer la fixation murale.
Samsung Electronics ne saurait être tenu responsable de tout dommage sur le produit ni de toute blessure subie par vous ou par d'autres personnes si vous choisissez d'effectuer l'installation murale.



N'installez pas votre kit de montage mural lorsque votre téléviseur est en fonctionnement. Une blessure par choc électrique pourrait en résulter.

➢ Enlevez le support, bouchez l'orifice de la base et fermez à l'aide de deux vis.

Présentation du panneau de comman



➢ La couleur et la forme du produit peuvent varier en fonction du modèle.

❶ **SOURCE** ⮐

Affiche un menu de toutes les sources d'entrée disponibles (TV, Ext.1, Ext.2, AV, S-Vidéo, Composant, PC, HDMI1, HDMI2, HDMI3, HDMI4, DTV). Dans le menu à l'écran, untilisez ce bouton de la même façon que le bouton **ENTER**⮐ de votre télécommande.

❷ **MENU**

Permet d'afficher le menu des fonctions de votre téléviseur sur l'écran.

❸ **− ◢ +**

Permet d'augmenter ou de baisser le volume. Dans le menu à l'écran, utiliser les boutons − ◢ + de la même façon que les boutons ◀ et ▶ de la télécommande.

❹ **﹀C/P.⏻︿**

Permet de changer de canal. Dans le menu à l'écran, utiliser les boutons ﹀C/P.⏻︿ de la même façon que les boutons ▼ et ▲ de la télécommande. (Vous pouvez allumer votre téléviseur sans votre télécommande à l'aide de ces boutons.)

❺ **Capteur de la télécommande**

Dirigez la télécommande vers ce point du téléviseur.

❻ **⏻ (Alimentation)**

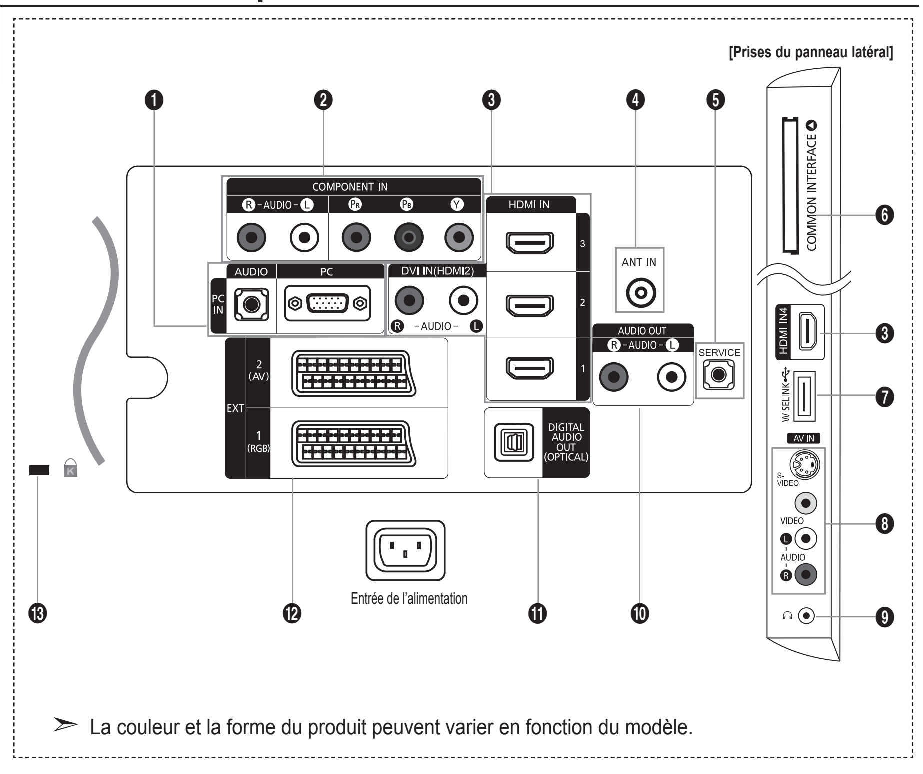
Permet d'allumer et d'éteindre le téléviseur.

❼ **Témoin d'alimentation**

Clignote et s'éteint lorsqu'il est sous tension et s'allume en mode Veille.

❽ **Haut-parleurs**

Présentation du panneau de branchement



➢ La couleur et la forme du produit peuvent varier en fonction du modèle.

➢ Lorsque vous branchez un périphérique externe à votre téléviseur, assurez-vous que celui-ci est éteint.

➢ Lorsque vous branchez un périphérique externe, faites correspondre les couleurs de la borne de connexion et du câble.

❶ PC IN[PC] / [AUDIO]

- Pour raccorder la prise de sortie vidéo et audio de votre PC.

❷ COMPONENT IN

- Branchez les câbles composants vidéo (en option) au connecteur de composant ("PR", "PB", "Y") à l'arrière de votre téléviseur et les autres extrémités aux connecteurs de sortie vidéo du composant correspondants sur le téléviseur numérique ou le lecteur DVD.
- Si vous souhaitez brancher à la fois le boîtier décodeur et le téléviseur numérique (ou lecteur DVD), vous devez brancher le boîtier décodeur au téléviseur numérique (ou lecteur DVD) et le téléviseur numérique (ou lecteur DVD) au connecteur de composant ("PR", "PB", "Y") de votre téléviseur.
- Les connecteurs PR, PB ou Y et de vos appareils composants (téléviseur numérique ou lecteur DVD) sont parfois désignés par les lettres Y, B-Y et R-Y ou Y, Cb et Cr.
- Branchez les câbles audio RCA (en option) sur la prise "R - AUDIO - L" située à l'arrière du téléviseur et leurs autres extrémités sur les prises de sortie audio correspondantes du téléviseur numérique ou du lecteur DVD.

❸ HDMI IN 1, HDMI IN 2, HDMI IN 3, HDMI IN 4

- Prend en charge les connexions entre des périphériques audio/vidéo compatibles HDMI (boîtiers décodeurs, lecteurs DVD).
- Aucune connexion audio supplémentaire n'est nécessaire pour une connexion HDMI - HDMI.
- Lorsque vous utilisez une connexion avec câble HDMI/DVI, vous devez utiliser la borne HDMI IN 2.

➢ Qu’est-ce que HDMI ?

- “High Definition Multimedia interface” permet la transmission de données vidéo numériques haute définition et plusieurs canaux de son numérique.
- Le terminal HDMI/DVI prend en charge la connexion DVI vers un périphérique raccordé avec le câble adéquat (non fourni). La différence entre HDMI et DVI est que le périphérique HDMI est plus petit, est équipé de la fonction de codage HDCP (High Bandwidth Digital Copy Protection), et gère le son numérique multicanal.

➢ Le téléviseur peut n’émettre aucun son et les images peuvent s’afficher avec une couleur anormale lorsque des lecteurs DVD/décodeurs/récepteurs satellite avec des versions du mode HDMI antérieures à HDMI 1.3 sont branchés. Lorsque vous branchez un câble HDMI doté d’une version antérieure et qu’aucun son n’est émis, branchez le câble HDMI à la prise HDMI IN 2 et les câbles audio aux prises DVI IN (HDMI2) [R-AUDIO-L] situées à l’arrière du téléviseur. Dans ce cas, contactez la société qui fournit le lecteur DVD/décodeur câble/récepteur satellite afin de confirmer votre version HDMI, puis demandez une mise à jour du micrologiciel. Les câbles HDMI d’une version autre que 1.3 peuvent provoquer des nuisances à l’écran ou une absence d’image.

DVI IN(HDMI2) [R-AUDIO-L]

- Sorties audio DVI pour périphériques externes.

➢ Modes pris en charge pour HDMI/DVI et Composant

	480i	480p	576i	576p	720p	1080i	1080p
HDMI/DVI 50Hz	X	X	X	O	O	O	O
HDMI/DVI 60Hz	X	O	X	X	O	O	O
Composant	O	O	O	O	O	O	O

❹ ANT IN

Afin de retransmettre correctement les canaux de télévision, le téléviseur doit recevoir un signal depuis l’une des sources suivantes :

- une antenne extérieure / un réseau de télévision câblée / un réseau par satellite.

❺ SERVICE

- Prise pour MAINTENANCE uniquement.
- Connectez-le à la prise du support de montage mural en option. Cette fonction vous permet d’ajuster l’angle de visualisation du téléviseur à l’aide de la télécommande.

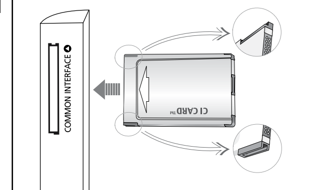
❻ Emplacement pour COMMON INTERFACE

- Si vous n’insérez pas la carte d’interface commune dans certains canaux, “Signal brouillé” s’affiche sur l’écran.
- Les informations de pairage contenant un numéro de téléphone, l’ID de la CI CARD, l’ID de l’hôte et d’autres informations s’afficheront dans 2 ou 3 minutes. Si un message d’erreur s’affiche, contactez votre prestataire de service.
- Lorsque la configuration des informations sur les canaux est terminée, le message “Mise à jour terminée” s’affiche, indiquant que la liste des chaînes est dorénavant mise à jour.

➢ Vous devez obtenir une CI CARD provenant d’un fournisseur local de diffusion par câble.
Retirez la CI CARD en la tirant délicatement avec vos mains. Sa chute pourrait l’endommager.

➢ Insérez la carte d’interface commune (CI-Card) dans le sens indiqué sur celle-ci.

➢ L’emplacement du logement pour COMMON INTERFACE peut varier en fonction du modèle.



❼ WISELINK

- Connectez un périphérique de stockage de masse USB pour afficher les fichiers photo (JPEG) et écouter des fichiers audio (MP3).

❽ S-VIDEO ou VIDEO / R-AUDIO-L

- Branchez un câble RCA ou S-VIDEO à un périphérique audio/vidéo externe approprié tel qu'un magnétoscope, un lecteur DVD ou un Caméscope.
- Branchez les câbles audio RCA sur la prise "R - AUDIO – L" du téléviseur et leurs autres extrémités sur les prises de sortie audio correspondantes du périphérique audio/vidéo.

❾ PRISE CASQUE

- Vous pouvez brancher un casque à la prise casque du téléviseur. Lorsque le casque est branché, les haut-parleurs intégrés n'émettent plus de son.

❿ AUDIO OUT[R-AUDIO-L]

- Branchez les câbles audio RCA au connecteur AUDIO OUT [R-AUDIO-L] situé à l'arrière de votre poste et aux connecteurs d'entrée audio correspondants sur l'amplificateur ou le système Home Cinema.

⓫ DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL)

- A connecter à un composant audio numérique.

➣ Lorsque les prises HDMI IN sont branchées, la prise DIGITAL AUDIO OUT (OPTICAL) du téléviseur alimente uniquement un périphérique audio 2 canaux. Pour écouter des chaînes audio 5.1, branchez la prise optique du lecteur DVD ou du décodeur câble/récepteur satellite directement sur un amplificateur ou sur un système home cinéma, et non sur le téléviseur.

⓬ EXT 1, EXT 2

Connecteur	Entrée			Sortie
	Vidéo	Audio (L/R)	RGB	Vidéo + Audio (L/R)
EXT 1	O	O	O	Seule la sortie TV ou DTV est disponible.
EXT 2	O	O		Sortie que vous pouvez sélectionner.

- Entrées ou sorties pour périphériques tels que des magnétoscopes, des lecteurs DVD, des consoles de jeux vidéo ou des lecteurs de vidéodisques.

⓭ Verrouillage Kensington (en fonction du modèle)

- Le verrouillage Kensington (en option) est un dispositif utilisé pour fixer physiquement le système dans le cas d'une utilisation dans un endroit public.
- Si vous désirez utiliser un dispositif de verrouillage, contactez le revendeur où vous avez acheté le téléviseur.
- L'emplacement du verrou Kensington peut varier en fonction du modèle.

Présentation de la télécommande

1 Bouton de mise en veille du téléviseur.

2 Permet de sélectionner directement le mode TV et DTV.

3 Pavé numérique pour l'accès direct aux canaux.

4 Sélection de canaux à 1 ou 2 chiffres.

5 + : Augmentation du volume.
– : Réduction du volume.

6 Sélection de la source disponible.

7 Affichage EPG (Guide électronique des programmes).

8 Permet de sélectionner rapidement les fonctions fréquemment utilisées.

9 Affiche les informations relatives au programme en cours.

10 Boutons de couleur : utilisez ces boutons dans la liste des canaux, WISELINK, etc.

12 Permet de sélectionner l'affichage et les modes son en option pour le sport, le cinéma et les jeux.

13 Utilisez ces boutons en mode DMA, WISELINK et Anynet+.
(: cette télécommande peut être utilisée pour contrôler les enregistreurs Samsung avec la fonction Anynet+.)

14 Permet d'activer le rétroéclairage des boutons de la télécommande. Cette fonction est pratique la nuit ou lorsqu'il fait sombre dans la pièce. (Utiliser la télécommande avec le bouton **ON/OFF** réglé sur On permet de réduire la durée d'utilisation de la pile.)

15 Chaîne précédente.

16 Arrêt temporaire du son.

17 **P** ∧ : chaîne suivante.
P ∨ : chaîne précédente.

18 Pour afficher le menu principal à l'écran.

19 Cette fonction vous permet de visualiser des photos et d'écouter des fichiers musicaux à partir d'un périphérique externe.

20 Revient au menu précédent.

21 Permet de commander le curseur dans le menu.

22 Permet de quitter le menu affiché à l'écran.

23 Utilisez ce paramètre lorsque vous connectez un appareil SAMSUNG DMA (Digital Media Adapter) via une interface HDMI et basculez en mode DMA. (Le bouton DMA est en option.) Pour plus d'informations sur les procédures de fonctionnement, reportez-vous au manuel d'utilisation de l'appareil DMA. Ce bouton est disponible si la fonction "Anynet+ (HDMI-CEC)" est "Marche" (voir page 56).

24 Sélection de la taille de l'image.

25 Affichage numérique des sous-titres.

26 Affiche le menu "Liste des chaînes" à l'écran.

Fonctions télétexte

2 Quitte l'affichage télétexte.

6 Sélection du mode télétexte. (LIST/FLOF)

7 Mémorisation télétexte.

8 Sélection de la taille du télétexte.

9 Activation du télétexte.

10 Sélection des rubriques Fastext.

11 Choisissez Teletext, Double, ou Mix.

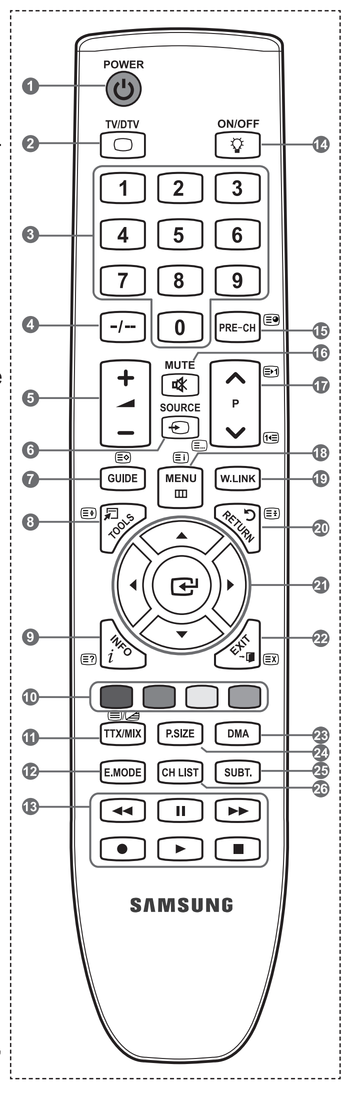
15 Page secondaire télétexte.

17 **P** ∧ : page télétexte suivante.
P ∨ : page télétexte précédente.

18 Index télétexte.

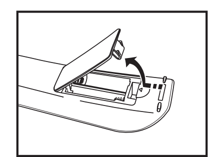
20 Pause télétexte.

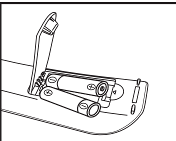
22 Annulation du télétexte.

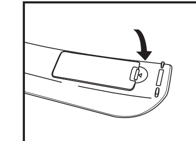


➣ Une lumière intense peut affecter le bon fonctionnement de la télécommande.

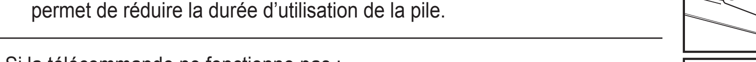
Insertion des piles dans la télécommande







1. Soulevez le couvercle situé à l'arrière de la télécommande comme indiqué sur la figure.
2. Placez-y deux piles AAA.
   ➢ Assurez-vous que les pôles "+" et "-" des piles correspondent au schéma situé à l'intérieur du compartiment.
3. Remettez le couvercle en place.
   ➢ Retirez les piles et stockez-les dans un endroit frais et sec si vous n'utilisez pas la télécommande pendant longtemps.
   ➢ Utiliser la télécommande avec le bouton **ON/OFF** réglé sur On permet de réduire la durée d'utilisation de la pile.



➢ Si la télécommande ne fonctionne pas :
1. Le téléviseur est-il sous tension ?
2. Les bornes + et - des piles ne sont-elles pas inversées ?
3. Les piles sont-elles déchargées ?
4. Le cordon d'alimentation est-il débranché ou y a-t-il une panne de courant ?
5. Une lampe fluorescente ou néon est-elle allumée à proximité ?

Mise en marche et arrêt

Le câble relié au secteur est fixé à l'arrière du téléviseur/moniteur.

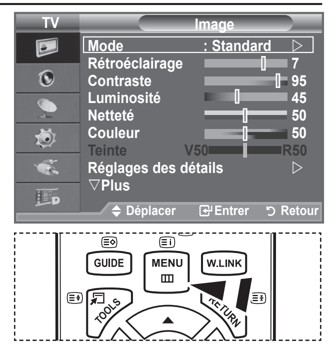
1. Branchez le cordon d'alimentation sur une prise secteur appropriée.
   ➢ Le voyant de veille s'allume sur le téléviseur.
2. Appuyez sur le bouton ⏻ de votre téléviseur.
   ➢ Vous pouvez également appuyer sur le bouton **POWER**⏻ ou sur le bouton **TV/DTV** de votre télécommande pour allumer le téléviseur.
   ➢ Le dernier programme que vous avez regardé est automatiquement re-sélectionné.
3. Appuyez sur le bouton numérique (de 0 à 9) ou le bouton canal suivant/précédent (∧ / ∨) de la télécommande ou sur le bouton ∨ C/P. ⏻ ∧ de votre téléviseur.
   ➢ Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, vous devrez choisir la langue dans laquelle vous souhaitez que les menus s'affichent.
4. Pour éteindre votre téléviseur, appuyez de nouveau sur le bouton **POWER**⏻.

Mise en mode veille de votre téléviseur

Vous pouvez mettre votre téléviseur en mode Veille afin de réduire la consommation électrique. Le mode veille peut être utile si vous souhaitez éteindre votre téléviseur temporairement (pendant un repas par exemple).

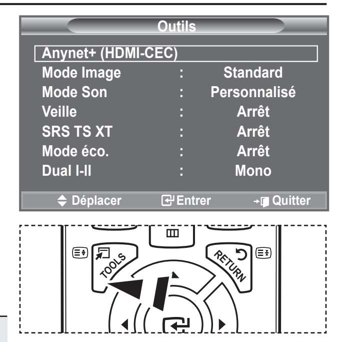
1. Appuyez sur le bouton **POWER**⏻ de la télécommande.
   ➢ L'écran s'éteint et un voyant de veille rouge apparaît sur votre téléviseur.
2. Pour rallumer le téléviseur, appuyez de nouveau sur le bouton **POWER**⏻, les boutons numériques **(de 0 à 9)**, le bouton **TV/DTV** ou les boutons canal suivant/précédent (∧ / ∨) .
   ➢ Ne laissez pas le téléviseur en mode Veille pendant de longues périodes (lorsque vous êtes en vacances par exemple). Il est conseillé de débrancher le téléviseur du secteur et de l'antenne.

Affichage des menus



1. Une fois l’appareil allumé, appuyez sur le bouton **MENU**.
   Le menu principal apparaît à l’écran. Plusieurs icônes s’affichent sur le côté gauche du menu: Image, Son, Canal, Configuration, Entrée, Menu numérique.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l’une des icônes.
   Appuyez ensuite sur le bouton **ENTER** pour accéder au sous-menu de l’icône.
3. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
   ➢ Les menus disparaissent de l’écran après environ une minute.

Utilisation du bouton TOOLS



Vous pouvez utiliser le bouton TOOLS pour sélectionner simplement et rapidement les fonctions que vous utilisez le plus souvent. Le menu “Outils” change en fonction du mode d’entrée externe affiché.

1. Utilisation du bouton **TOOLS**.
   Le menu “Outils” s’affiche.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un menu.
3. Appuyez sur les boutons ▲/▼/◄/►/**ENTER** pour afficher, changer ou utiliser les éléments sélectionnés. Pour une description plus détaillée de chaque fonction, reportez-vous à la page correspondante.

- ♦ Anynet+ (HDMI-CEC), Reportez-vous aux pages 56
- ♦ Mode Image , Reportez-vous aux pages 17
- ♦ Mode Son, Reportez-vous aux pages 23
- ♦ Veille, Reportez-vous aux pages 25
- ♦ SRS TS XT, Reportez-vous aux pages 23
- ♦ Mode éco., Reportez-vous aux pages 28
- ♦ Dual I-II, Reportez-vous aux pages 24
- ♦ PIP, Reportez-vous aux pages 22
- ♦ Réglage Automatique, Reportez-vous aux pages 47

Plug & Play

Lorsque vous allumez le téléviseur pour la première fois, plusieurs réglages de base s'effectuent l'un après l'autre de manière automatique. Les réglages disponibles sont les suivants.



➢ Toute fonction relative à la télévision numérique (DVB) ne peut fonctionner que dans un pays ou une région où des signaux terrestres numériques de type DVB-T (MPEG2) sont diffusés. Consultez votre revendeur pour savoir si vous pouvez recevoir des signaux DVB-T. Bien que ce téléviseur soit conforme à la norme DVB-T, il n'est pas garanti qu'il soit compatible avec les futures émissions terrestres numériques DVB-T. Il se peut que certaines fonctions ne soient pas disponibles dans certains pays.

1. Appuyez sur le bouton **POWER**⏻ de la télécommande.
   Le message "Start Plug & Play." s'affiche et la mention "OK" est sélectionnée.
2. Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
   Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre choix.
3. Appuyez sur les boutons ◀ ou ▶ pour sélectionner "Enr. démo" ou "Util. domicile", puis sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Nous vous recommandons de régler le téléviseur sur le mode "Util. domicile" pour une meilleure qualité d'image dans votre environnement personnel.
   ➢ Le mode "Enr. démo" n'est prévu que pour un usage en magasins.
   ➢ Si l'unité est accidentellement définie sur le mode "Enr. démo" et que vous souhaitez revenir au mode "Util. domicile" (Standard): Appuyez sur le bouton Volume du téléviseur. Lorsque l'OSD du volume s'affiche, appuyez pendant 5 secondes sur le bouton **MENU** du téléviseur.
4. Le message "Vérifier l'entrée de l'antenne." s'affiche s'affiche et la mention "OK" est alors sélectionnée. Appuyer sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Veuillez vérifier que le câble de l'antenne est correctement branché.
5. Sélectionnez le pays souhaité en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
   Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre choix.
6. Le message "Il est possible que certaines fonctions DTV ne soient pas disponibles. Balayage numérique ?" s'affiche. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner "Oui" ou "Non", puis sur le bouton **ENTER**.

   - **Oui** : Une recherche ATV est d'abord lancée, suivie d'une recherche automatique des canaux DTV.
   - **Non** : Seule la recherche ATV est effectuée.

   ➢ Cette fonction est prise en charge dans tous les pays, à l'exception des suivants : France, Allemagne, Italie, Pays-Bas, Espagne, Suisse, Royaume-Uni, Autriche.
7. Le menu "Mémorisation Auto" s'affiche et l'option "Démarrer" est sélectionnée. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ La recherche de canaux démarrera et se terminera automatiquement.
   Le menu de balayage du canal DTV s'affiche et le canal DTV est automatiquement mis à jour.
   ➢ Si le canal DTV est mis à jour, la source dans la liste correspondante du menu Entrée est automatiquement réglée sur DTV.
   Une fois que tous les canaux disponibles sont mémorisés, le menu "Réglage Horloge" s'affiche.
   ➢ Appuyez sur le bouton **ENTER** à tout moment pour interrompre la mémorisation.
   ➢ Pour des descriptions détaillées sur la mise à jour des canaux DTV, reportez-vous à la page 31 de ce manuel. Une fois tous les canaux numériques disponibles mémorisés, l'écran de sélection du fuseau horaire s'affiche, en fonction du pays.
8. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   Sélectionnez "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute" en appuyant sur le bouton ◀ ou ▶.
   Sélectionnez les "Mois", "Date", "Année", "Heure" ou "Minute" en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
   ➢ Vous pouvez également définir les paramètres "Mois", "Date", "Année", "Heure" et "Minute" à l'aide du pavé numérique de la télécommande.

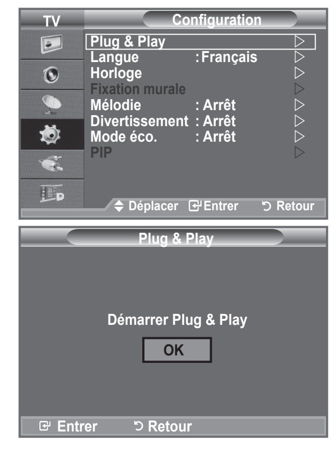
9. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre réglage. Le message "Profitez de votre visionnage" s'affiche. Lorsque vous avez terminé, appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ Même sans pression sur le bouton **ENTER**, le message disparaît automatiquement après quelques secondes.

♦ **Langue :** Sélectionnez votre langue.
♦ **Pays**: Sélectionnez votre pays.
♦ **Mémorisation Auto :** Balaie et mémorise automatiquement tous les canaux disponibles dans votre zone.
♦ **Réglage Horloge :** Pour régler l'heure actuelle du téléviseur.

Si vous souhaitez réinitialiser cette fonction...

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

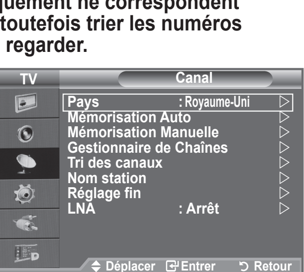
2. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** pour sélectionner le mode "Plug & Play".
   Pour plus d'informations concernant le réglage des options, reportez-vous à la page 11.
   ➣ La fonction "Plug & Play" est uniquement disponible en mode TV.



Mémorisation automatique des canaux

Vous pouvez chercher les plages de fréquence disponibles par balayage (leur disponibilité dépend de votre pays).
Il est possible que les numéros de programme attribués automatiquement ne correspondent pas aux numéros de programme souhaités ou réels. Vous pouvez toutefois trier les numéros manuellement et supprimer les canaux que vous ne souhaitez pas regarder.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur les boutons ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER** .
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Pays".
3. Sélectionnez le pays approprié en appuyant sur les boutons ▲ ou ▼.
   Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre choix.
➣ Même si vous avez modifié le paramètre de pays dans ce menu, le paramètre de pays pour DTV reste le même. (Reportez-vous aux pages 31)



4. Appuyez sur les boutons ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mémorisation Auto" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ Le téléviseur commence à mémoriser tous les canaux disponibles.
   ➣ Appuyez sur le bouton **ENTER** à tout moment pour interrompre le processus de mémorisation et retourner au menu "Canal".
6. Une fois que tous les canaux disponibles sont mémorisés, le menu "Tri des canaux" s'affiche.
   (Reportez-vous aux pages 15)

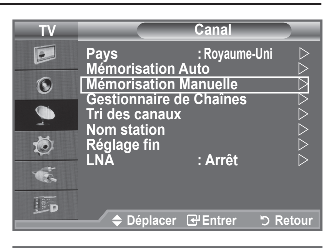
Mémorisation manuelle des canaux

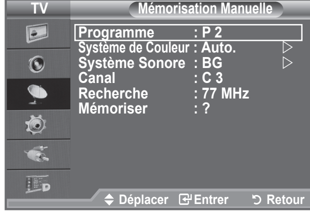
➣ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.

Vous pouvez mémoriser les canaux de télévision, y compris ceux reçus via les réseaux câblés. Lors de la mémorisation manuelle des canaux, vous pouvez choisir :

♦ de mémoriser ou non chaque canal trouvé ;

♦ le numéro du programme qui vous servira à identifier chaque canal mémorisé.





1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Canal”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Mémorisation Manuelle”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Sélectionnez l'option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

♦ **Programme** (numéro de programme à attribuer à une chaîne)
− Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ jusqu'à ce que vous trouviez le numéro correct.
➣ Vous pouvez également sélectionner le numéro de canal directement en appuyant sur le pavé numérique (0~9).

♦ **Système de Couleur: Auto./PAL/SECAM/NTSC4.43**
− Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la norme de couleurs désirée.

♦ **Système Sonore: BG/DK/I/L**
− Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la norme audio désirée.

♦ **Canal** (si vous connaissez le numéro de la chaîne à mémoriser)
− Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner **C** (canal hertzien) ou **S** (canal câblé).
− Appuyez sur le bouton ►, puis sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le numéro de votre choix.
➣ Vous pouvez également sélectionner le numéro de canal directement en appuyant sur le pavé numérique (0~9).
➣ S'il n'y a aucun son ou si le son est anormal, re-sélectionnez la norme son désirée.

♦ **Recherche** (lorsque vous ne connaissez pas les numéros de chaîne)
− Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour démarrer la recherche.
− Le syntoniseur balaie la plage de fréquences jusqu'à ce que vous receviez la première chaîne ou la chaîne que vous avez sélectionnée à l'écran.

♦ **Mémoriser** (permet de mémoriser la chaîne et le numéro de programme correspondant)
− Sélectionnez “OK” en appuyant sur le bouton **ENTER**.

➣ **Mode Canal**

− **P** (Mode Programme) : A la fin du réglage, des numéros de position compris entre P00 et P99 sont attribués aux stations de radiodiffusion de votre zone. Dans ce mode, vous pouvez sélectionner un canal en saisissant son numéro de position.

− **C** (mode chaîne hertzienne) : dans ce mode, vous pouvez sélectionner un canal en saisissant le numéro attribué à chacune des stations de télédiffusion.

− **S** (mode chaîne câblée) : dans ce mode, vous pouvez sélectionner un canal en saisissant le numéro attribué à chacun des canaux câblés.

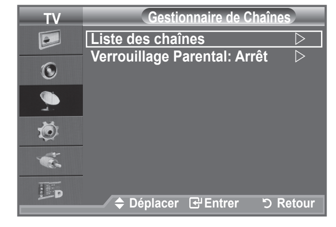
Ajout/Verrouillage de canaux

➢ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.

TV Canal
Pays : Royaume-Uni
Mémorisation Auto
Mémorisation Manuelle
Gestionnaire de Chaînes
Tri des canaux
Nom station
Réglage fin
LNA : Arrêt
Déplacer Entrer Retour

A l'aide de la fonction Gestionnaire de Chaînes, vous pouvez aisément verrouiller ou ajouter des canaux.

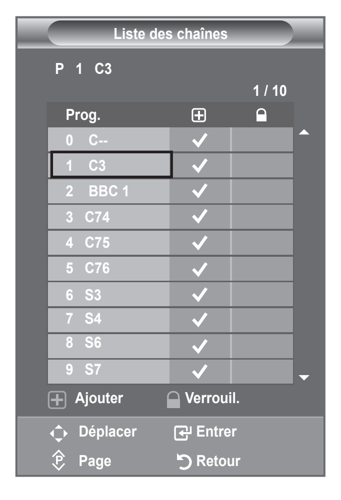
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Gestionnaire de Chaînes", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.



♦ **Ajout de canaux**
A l'aide de la fonction "Liste des chaînes", vous pouvez aisément ajouter des canaux.

3. Sélectionnez "Liste des chaînes" en appuyant sur le bouton **ENTER**.
4. Passez au champ (⊞) en appuyant sur les boutons ▲/▼/◄/►, sélectionnez un canal à ajouter et appuyez sur le bouton **ENTER** pour l'ajouter.
   ➢ Si vous appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER**, le symbole (✓) à côté du canal disparaît et le canal n'est pas ajouté.
   ➢ " 🔒 " est actif lorsque "Verrouillage Parental" est définie sur "Marche".

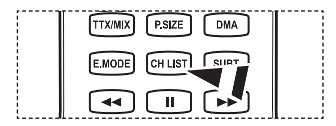
♦ **Verrouillage de canaux**
Cette fonction, qui bloque la vidéo et coupe le son, vous permet d'éviter toute utilisation non autorisée, par des enfants par exemple, qui pourraient visionner des programmes ne leur étant pas destinés.



5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Verrouillage Parental", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
6. Sélectionnez "Marche" en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Liste des chaînes", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
8. Passez au champ " 🔒 " en appuyant sur les boutons ▲/▼/◄/►, sélectionnez un canal à verrouiller et appuyez sur le bouton **ENTER** pour l'ajouter.
   ➢ Si vous appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER**, le symbole (✓) à côté du canal disparaît et le verrouillage du canal est annulé.
   ➢ Un écran bleu s'affiche lorsque le verrouillage parental est activé.
9. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Sélectionnez "Marche" ou "Arrêt" dans "Verrouillage Parental" pour que les canaux définis sur " 🔒 " soient actifs ou inactifs.

Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **CH LIST** de votre télécommande.



Organisation des canaux mémorisés

Cette opération vous permet de changer les numéros de programme des canaux mémorisés.
Cette opération peut s'avérer nécessaire après l'utilisation de la mémorisation automatique.

➣ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Tri des canaux" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Sélectionnez le numéro de la chaîne à modifier en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ Le numéro du canal sélectionné et le nom passent au côté droit.
4. Sélectionnez le numéro de programme vers lequel déplacer la chaîne en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
5. Appuyez sur le bouton **ENTER**. La chaîne est déplacée vers sa nouvelle position et toutes les autres chaînes sont replacées en conséquence.
6. Répétez les étapes **3** à **5** pour enregistrer un autre canal.
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Attribution de noms aux canaux

Les noms de canaux sont attribués automatiquement lorsque des informations sur les canaux sont diffusées. Ces noms peuvent être modifiés, ce qui vous permet d'attribuer ceux de votre choix.



➣ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Nom station" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Si nécessaire, sélectionnez le canal auquel vous souhaitez attribuer un nouveau nom en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ La barre de sélection s'affiche autour de la case du nom.
4.

Pour…	Alors…
Sélectionner une lettre, un nombre ou un symbole	Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼
Passer à la lettre suivante	Appuyez sur le bouton ▶
Revenir à la lettre précédente	Appuyez sur le bouton ◀
Confirmer le nom	Appuyez sur le bouton **ENTER**.

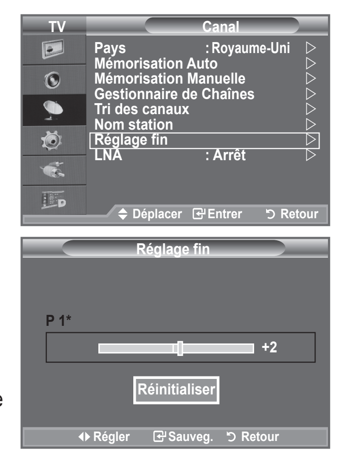
➣ Les caractères suivants sont disponibles : Les lettres de l'alphabet (A~Z) / les nombres (0~9) / les caractères spéciaux (+, -, *, /, espace)

5. Répétez les étapes **3** à **4** pour chaque canal auquel attribuer un nouveau nom.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Réception des canaux grâce à la syntonisation fine

Utilisez la syntonisation précise pour régler manuellement un canal spécifique en vue d'une réception optimale.

➣ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.



1. Utilisez le pavé numérique pour sélectionner directement le canal à régler.
2. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Réglage fin" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour effectuer une syntonisation précise.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

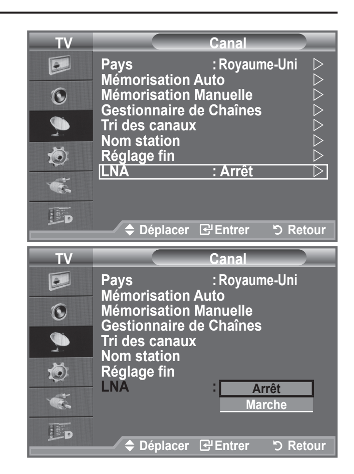
➣ Les canaux réglés et mémorisés sont repérés par un astérisque "*" placé à droite de leur numéro dans la bannière des canaux. Le numéro du canal devient rouge.

➣ Pour réinitialiser le réglage, sélectionnez "Réinitialiser" à l'aide du bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

LNA (Amplificateur à faible bruit)

Si le téléviseur fonctionne dans une zone où le signal est faible, la fonction LNA peut parfois améliorer la réception (un préamplificateur à faible bruit augmente le signal d'arrivée).

➣ Non disponible en mode DTV ou en mode d'entrée externe.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou▼ pour sélectionner "Canal" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "LNA" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Marche" ou "Arrêt".
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Changement de la norme Image

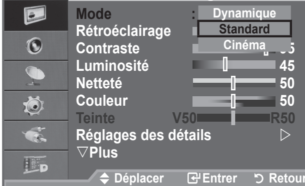
Vous pouvez sélectionner le type d'image qui correspond le mieux à vos exigences d'affichage.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Image".
2. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Mode".
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'effet d'image souhaité. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

♦ **Dynamique :** Sélectionnez l'image pour un affichage haute définition dans une pièce claire.
♦ **Standard :** Sélectionnez l'image pour un affichage optimal dans un environnement normal.
♦ **Cinéma :** Sélectionnez l'image pour un affichage agréable dans une pièce sombre.

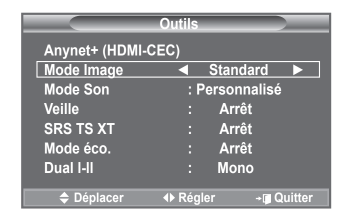
➢ Le mode Image doit être réglé séparément pour chaque source d'entrée.

TV Image
Mode : Standard
Rétroéclairage 7
Contraste 95
Luminosité 45
Netteté 50
Couleur 50
Teinte V50 R50
Réglages des détails
▽Plus
Déplacer Entrer Retour



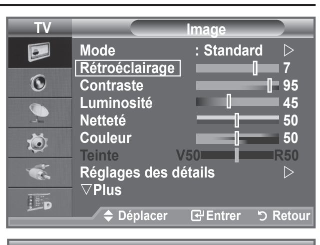
Réglage simple

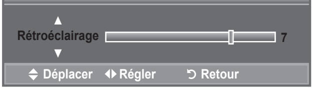
1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mode Image".
3. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner le mode d'image souhaité.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.



Réglage de l’image personnalisée

Votre téléviseur dispose de plusieurs réglages qui vous permettent de contrôler la qualité de l’image.





1. Pour sélectionner l’effet d’image souhaité, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre “Changement de la norme Image” à la page 17.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un élément spécifique. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour augmenter ou diminuer la valeur d’un élément spécifique.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

- ♦ **Rétroéclairage :** Permet de régler la luminosité de l’écran en réglant la luminosité du rétroéclairage LCD. (0~10)
- ♦ **Contraste :** Permet de régler la luminosité et les ombres entre les objets et l’arrière plan.
- ♦ **Luminosité :** Règle la luminosité de l’écran.
- ♦ **Netteté :** Permet de régler les contours de l’objet pour les rendre plus nets ou plus ternes.
- ♦ **Couleur :** Permet de régler les couleurs, les éclaircit ou les assombrit.
- ♦ **Teinte :** Permet d’ajuster la couleur des objets, de les rendre plus rouges ou verts pour un air plus naturel.



➣ Les valeurs réglées sont mémorisées en fonction du mode Image sélectionné.

➣ En mode PC, vous ne pouvez modifier que les options “Rétroéclairage”, “Contraste” et “Luminosité”.

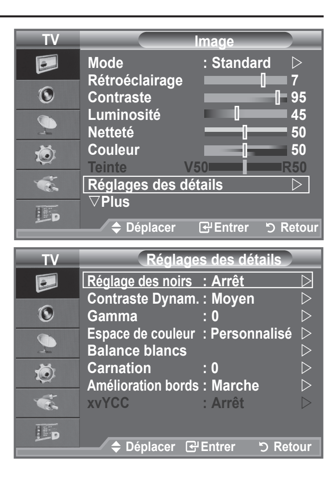
➣ En mode TV analogique, Ext., AV et S-Vidéo du système PAL, vous ne pouvez pas utiliser la fonction “Teinte”.

➣ Vous pouvez réinitialiser la valeur par défaut des paramètres d’image en sélectionnant “Réinitialiser”. (Voir “Reinitialisation des paramètres d’image à leur valeur par défaut” à la page 19)

➣ L’énergie consommée pendant le fonctionnement peut être sensiblement réduite en baissant le niveau de luminosité de l’image. Cela réduira le coût de fonctionnement général.

Réglages des détails de l’image

Vous pouvez sélectionner la nuance de couleur la plus agréable au regard.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Image”.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Mode”.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Standard” ou “Cinéma”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Réglages des détails” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez l’option requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Lorsque vous êtes satisfait de la configuration, appuyez sur le bouton **ENTER**.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ La fonction “Réglage des détails” est disponible en mode “Standard” ou “Cinéma”.

➣ En mode PC, vous ne pouvez modifier que les options “Contraste Dynam.”, “Gamma” et “Balance blancs” dans le menu “Réglages des détails”.

- ♦ **Réglage des noirs : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé**
  Vous pouvez directement sélectionner le niveau de noir sur l’écran pour régler la profondeur de l’écran.
- ♦ **Contraste Dynam. : Arrêt/Bas/Moyen/Elevé**
  Vous pouvez régler le contraste de l’écran pour obtenir un contraste optimal.

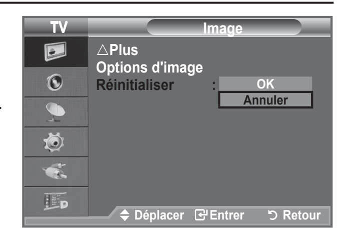
- **Gamma : -3~ +3**
  Vous pouvez régler l'intensité des couleurs primaires (rouge, vert, bleu).
  Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour obtenir le réglage qui convient.
- **Espace de couleur: Auto./Natif/Personnalisé**
  L'espace couleur est une matrice de couleurs composée de "Rouge", de "Vert" et de "Bleu".
  Sélectionnez votre espace de couleur préféré et appréciez la couleur la plus naturelle.

  ♦ **Auto.:** La commande Auto de Espace couleur permet d'obtenir automatiquement les tons les plus naturels en fonction des sources de programme.
  ♦ **Natif:** La commande Standard de Espace couleur offre des tons riches.
  ♦ **Personnalisé:** Règle la gamme des couleurs selon la préférence.

  ➣ **Personnalisation de l'espace de couleur**
  Couleur: Rouge/Vert/Bleu/jaune/Cyan/Magenta
  Permet de régler la gamme de couleurs en fonction de vos préférences
  "Couleur" est disponible lorsque l'option "Espace de couleur" est définie sur "Personnalisé".
  Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Rouge", "Vert", "Bleu", "jaune", "Cyan" ou "Magenta". Appuyez sur le bouton **ENTER**.
  Rouge/Vert/Bleu : Dans "Couleur", vous pouvez régler les valeurs RVB pour la couleur sélectionnée.
  Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la couleur "Rouge", "Vert" ou "Bleu" afin de la modifier. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
  Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour réduire ou augmenter la valeur d'un élément spécifique.
  Appuyez sur le bouton **ENTER**.
  Réinitialiser : rétablit les valeurs par défaut de l'espace de couleur.
- **Balance blancs : Aj. Rouge/Aj. Vert/Aj. Bleu/Regl. Rouge/Regl. vert/Regl. bleu/Réinitialiser**
  Vous pouvez régler la température des couleurs pour que celles-ci soient plus naturelles.
  Aj. Rouge/Aj. Vert/Aj. Bleu/Regl. Rouge/Regl. vert/Regl. bleu : La modification des valeurs de réglage permet d'actualiser l'écran que vous venez de retoucher.
  Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
  Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour obtenir le réglage qui convient.
  Réinitialiser : La balance des blancs réglée précédemment est ramenée à sa valeur par défaut.
- **Carnation: -15 ~ +15**
  Vous pouvez accentuer le "Carnation" de l'image.
  Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour obtenir le réglage qui convient.
  ➣ La modification des valeurs de réglage permet d'actualiser l'écran que vous venez de retoucher.
- **Amélioration bords : Arrêt/Marche**
  Vous pouvez faire ressortir la bordure des objets sur l'image.
- **xvYCC : Arrêt/Marche**
  L'activation du mode xvYCC augmente les détails et l'espace de couleur lorsque vous regardez des films depuis un périphérique externe (p. ex. lecteur DVD) relié à l'entrée HDMI ou aux prises d'entrée de composant. Vous devez définir le mode Image sur Cinéma pour bénéficier de cette fonction.
  ➣ Uniquement disponible en "HDMI" et "Composant" en mode "Cinéma" .
  ➣ Si la fonction xvYCC est active, la fonction PIP ne peut pas être sélectionnée.

Reinitialisation des paramètres d'image à leur valeur par défaut.

Vous pouvez réinitialiser la valeur par défaut des paramètres d'image.



1. Pour sélectionner l'effet d'image souhaité, suivez les instructions 1 à 3 du chapitre "Changement de la norme Image" à la page 17.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Réinitialiser" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "OK" ou "Annuler". Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ La fonction "Réinitialiser" est configurée pour tous les modes d'image.

Configuration de l’option Picture

Vous pouvez sélectionner la taille d’image qui correspond le mieux à vos besoins d’affichage.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Image”.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Options d’image" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Sélectionnez l’option requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Lorsque vous êtes satisfait de la configuration, appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ En mode PC, vous ne pouvez modifier que les options “Nuance Coul.” et “Taille” dans le menu “Options d’image”.



♦ **Nuance Coul.: Froide2/Froide1/Normal/Chaude1/Chaude2**
Vous pouvez sélectionner la nuance de couleur la plus agréable au regard.

➢ Les valeurs réglées sont mémorisées en fonction du mode Image sélectionné.

➢ “Chaude1” ou “Chaude2” est activé uniquement lorsque le mode d’image est défini sur “Cinéma”.

♦ **Taille: 16/9 auto/16:9/Zoom large/Zoom/4:3/Scan uniquement**
Vous pouvez sélectionner la taille d’image qui correspond le mieux à vos besoins d’affichage.

♦ **16/9 auto :** Règle automatiquement la taille de l’image au format “16:9”.
♦ **16:9 :** Règle la taille de l’image sur 16:9 de façon appropriée pour les DVD ou la diffusion au format cinémascope.
♦ **Zoom large :** Donnez à l’image une taille supérieure à 4:3.
♦ **Zoom :** Agrandit l’image en 16:9 (dans la direction verticale) pour l’adapter à la taille de l’écran.
♦ **4:3:** C’est le paramètre par défaut pour un film cinéma ou de la diffusion normale.
♦ **Scan uniquement :** Utilisez la fonction pour voir l’intégralité de l’image sans coupure lors de les signaux HDMI (720p/1080i/1080p) ou Composant (1080i/1080p) sont entrés.

➢ La fonction “16/9 auto” est uniquement disponible en mode “TV”, “DTV”, “Ext1”, “Ext2”, “AV” et “S-Vidéo”.

➢ En mode PC, seuls les modes “16:9” et “4:3” peuvent être sélectionnés.

➢ Vous pouvez effectuer des réglages pour chaque appareil externe connecté à une entrée du téléviseur et les enregistrer.

➢ Une rémanence temporaire peut se produire lorsque vous affichez une image statique pendant une ou deux heures sur l’écran du téléviseur.

➢ **Zoom large**: Déplacez l’image vers le haut ou vers le bas à l’aide du bouton ▲ ou ▼ après avoir sélectionné en appuyant sur le bouton ► ou **ENTER**.

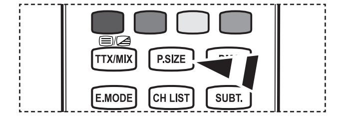
➢ **Zoom**: Sélectionnez en appuyant sur le bouton ◄ ou ►. Utilisez le bouton ▲ ou ▼ pour déplacer l’image en haut et en bas. Après avoir sélectionné , utilisez le bouton ▲ ou ▼ pour agrandir ou réduire la hauteur de l’image.

➢ Lorsque le mode Double (,) a été défini sur PIP, le paramètre Taille de l’image ne peut pas être réglé.

➢ **Après avoir sélectionné l’option “Scan uniquement” en mode HDMI (1080i/1080p) ou Composant (1080i/1080p) :** Sélectionnez à l’aide du bouton ◄ ou ►. Utilisez le bouton ▲, ▼, ◄ ou ► pour déplacer l’image.
Réinitialiser: appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner “Réinitialiser”, puis sur le bouton **ENTER**. Vous pouvez initialiser le réglage.

➢ Si vous utilisez la fonction “Scan uniquement” avec l’entrée HDMI 720p, une ligne sera coupée en haut, en bas, à gauche et à droite, comme avec la fonction overscan.

Vous pouvez sélectionner ces options simplement en appuyant sur le bouton **P.SIZE** de votre télécommande.



- **Mode écran: 16:9/Zoom large/Zoom/4:3**
  Lorsque vous fixez la taille de l'image à 16/9 auto sur un téléviseur 16:9, vous pouvez déterminer la taille selon laquelle vous voulez afficher une image 4:3 WSS (Wide Screen Service, service d'écran large) ou rien. Chaque pays européen emploie une taille d'image ; cette fonction permet aux utilisateurs de sélectionner la leur.

  - **16:9:** Pour régler l'image en mode 16:9 large.
  - **Zoom large:** Donnez à l'image une taille supérieure à 4:3.
  - **Zoom:** Agrandit la taille de l'image sur l'écran dans le sens vertical.
  - **4:3:** Règle l'image en mode Normal, c'est-à-dire en 4:3.

  ➣ Cette fonction est uniquement disponible en mode "16/9 auto".
  ➣ Cette fonction n'est pas disponible en mode "PC", "Composant" ou "HDMI".

- **NR numérique: Arrêt/Bas/Moyen/Elevé/Auto.**
  Si le signal de radiodiffusion reçu est faible, vous pouvez activer la fonction Digital Noise Reduction pour favoriser la réduction d'images fantômes ou statiques qui peuvent apparaître à l'écran.
  ➣ Lorsque le signal est faible, sélectionnez une autre option jusqu'à obtention de la meilleure image possible.

- **DNIe: Arrêt/Démo/Marche**
  Pour offrir une grande qualité d'image, ce téléviseur est doté de la fonction DNIe. Si vous activez l'option DNIe, la fonction DNIe sera activée à l'écran. Lorsque vous activez le mode Démo de la fonction DNIe, une image normale et une image avec la fonction DNIe appliquée s'affichent à l'écran à des fins de démonstration. Cette fonction vous permet de constater la différence de qualité d'affichage.
  ➣ DNIe™ (Digital Natural Image engine - Moteur d'images numériques d'aspect naturel) DNIe™
  Cette fonction vous apporte une image plus détaillée tout en permettant une réduction de bruit 3D et une amélioration des détails, des contrastes et des blancs. Le nouvel algorithme de compensation d'images vous offre une image plus lumineuse, plus claire et plus détaillée. La technologie DNIe™ adaptera tous les signaux à votre vue, quels qu'ils soient.
  ➣ Cette fonction n'est pas disponible dans les modes "Cinéma" et "Standard".

- **Niveau noir HDMI: Normal/Bas**
  Vous pouvez directement choisir le niveau de noir sur l'écran pour régler la profondeur de l'écran.
  ➣ Cette fonction n'est active que lorsque l'entrée externe se connecte à HDMI (signaux RVB).

- **Motion Plus 100 Hz: Arrêt/Bas/Moyen/Elevé/Démo**
  Supprime les traînées des scènes rapides avec beaucoup de mouvements, ce qui rend l'image plus claire.
  ➣ Cette fonction n'est pas disponible en mode PC.
  ➣ Si vous activez le mode "Motion Plus 100 Hz", des parasites peuvent apparaître sur l'écran. Dans ce cas, définissez "Motion Plus 100 Hz" sur "Arrêt" ou sélectionnez une autre option.

- **Mode bleu uniquement: Arrêt/Marche**
  Cette fonction est destinée aux spécialistes de mesure des appareils AV. Cette fonction affiche le signal bleu en supprimant simplement les signaux rouge et vert du signal vidéo, de manière à fournir un effet Filtre bleu utilisé pour régler la couleur et la teinte de l'équipement vidéo, tel que des lecteurs de DVD, systèmes de cinéma à domicile, etc.

  Cette fonction permet de régler la couleur et la teinte sur des valeurs appropriées au niveau de signal de chaque dispositif vidéo à l'aide des modèles de barres de couleurs Rouge/Vert/Bleu/Cyan/Magenta/Jaune, sans utiliser de filtre bleu supplémentaire.
  ➣ L'option "Mode bleu uniquement" n'est disponible que si le mode Picture est défini sur "Cinéma" ou "Standard".

- **LED Smart: Arrêt/Démo/Marche**
  Contrôle le rétroéclairage LED pour optimiser la clarté de l'image.
  Lorsque vous activez le mode "Démo" de la fonction "LED Smart", une image normale et une image à laquelle est appliquée la fonction "LED Smart" s'affichent à l'écran à des fins de démonstration.

Affichage Picture In Picture (PIP)

Vous pouvez afficher une image secondaire dans l'image principale du programme télévisé ou de l'entrée vidéo. De cette manière, vous pouvez regarder ou surveiller le programme télévisé ou l'entrée vidéo depuis n'importe quel équipement branché tout en regardant l'image principale.

TV — Configuration
Plug & Play
Langue : Français
Horloge
Fixation murale
Mélodie : Arrêt
Divertissement : Arrêt
Mode éco. : Arrêt
PIP
Déplacer Entrer Retour

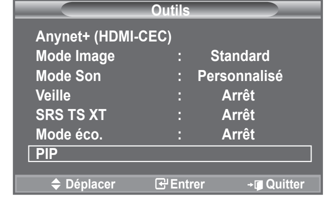
TV — PIP
PIP : Marche
Source : TV
Taille :
Position :
Programme : P 1
Déplacer Entrer Retour

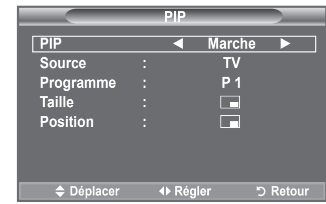
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "PIP" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "PIP".
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Marche" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez l'option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER**.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ Il est possible que l'image dans la fenêtre PIP devienne légèrement moins naturelle lorsque vous utilisez l'écran principale pour un jeu ou un karaoké.

Réglage simple

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "PIP", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner "Marche".
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un élément spécifique.
5. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner l'option de votre choix.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.





♦ **PIP: Marche/Arrêt**
Vous pouvez activer ou désactiver la fonction PIP.

Image principale	Image secondaire
Composant	TV, Ext.1, Ext.2, AV, DTV
HDMI 1, 2, 3, 4	TV, Ext.1, Ext.2, AV, DTV
PC	TV, Ext.1, Ext.2, AV, DTV

♦ **Source**
Vous pouvez sélectionner la source de l'image secondaire.

♦ **Taille:** ▭ / ◫ / ◫
Vous pouvez sélectionner la taille de l'image secondaire.
➣ Si l'image principale est en mode "HDMI", l'option "Taille" est disponible.

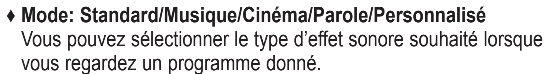
♦ **Position:** ▭ / ▭ / ▭ / ▭
Vous pouvez sélectionner la position de l'image secondaire.
➣ En mode Double (◫ , ◫), l'option "Position" ne peut pas être sélectionnée.

♦ **Programme:**
Vous ne pouvez sélectionner une chaîne de l'image secondaire que si la "Source" est définie sur "TV" ou "DTV".

Fonctions audio

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Son”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Sélectionnez l’option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

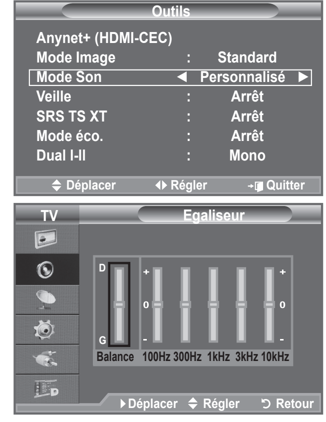




♦ **Mode: Standard/Musique/Cinéma/Parole/Personnalisé**
Vous pouvez sélectionner le type d’effet sonore souhaité lorsque vous regardez un programme donné.

Réglage simple

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Mode Son”.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner le mode de son souhaité.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.



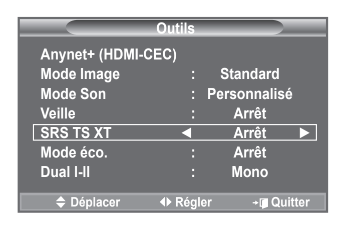
♦ **Egaliseur: Balance/100Hz/300Hz/1kHz/3kHz/10kHz**
Le téléviseur dispose de plusieurs paramètres qui vous permettent de régler la qualité du son.

➣ Si vous modifiez de quelque façon que ce soit ces paramètres, le mode de son bascule automatiquement sur “Personnalisé”.

♦ **SRS TS XT: Arrêt/Marche**
Le TruSurround XT est une technologie SRS brevetée qui remédie au problème de la lecture du contenu d’un disque multicanal 5,1 sur deux haut-parleurs. Le TurSurround produit un son surround virtuel fascinant au moyen de n’importe quel système de lecture à deux haut-parleurs, dont les hautparleurs internes du téléviseur. Il s’adapte parfaitement à tous les formats multicanaux.

Réglage simple

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “SRS TS XT”.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner “Arrêt” ou “Marche”.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.





TruSurround XT, SRS et le symbole sont des marques déposées de SRS Labs, Inc. La technologie **TruSurround XT** est protégée par la licence de SRS Labs, Inc.

♦ **Volume auto: Arrêt/Marche**
Chaque station d’émission possède ses propres conditions de signal et il n’est donc pas facile de régler le volume chaque fois que vous changez de chaîne. Cette fonction vous permet de régler automatiquement le volume du canal désiré en réduisant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est élevé ou en augmentant la puissance sonore lorsque le signal de modulation est faible.

♦ **TV Speaker: Arrêt/Marche**
Pour entendre le son par l'intermédiaire de haut-parleurs séparés, désactivez l'amplificateur interne.

➢ Les boutons ◢ **+**, ◢ **-** et **MUTE** ne fonctionnent pas lorsque le paramètre "TV Speaker" est défini sur "Arrêt".

➢ Lorsque l'option "TV Speaker" est définie sur "Arrêt", vous pouvez uniquement utiliser "Sélection du son" (en mode PIP) dans le menu Son.

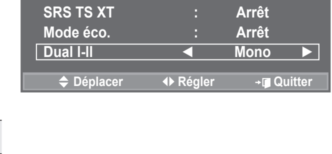
♦ **Sélection du son: Principal/Secondaire**
Lorsque la fonction PIP est activée, vous pouvez écouter le son accompagnant l'image secondaire.
- **Principal**: Pour écouter le son accompagnant l'image principale.
- **Secondaire**: Pour écouter le son accompagnant l'image secondaire.



Fabriqué sous licence de Dolby Laboratories. Dolby et le symbole du double D sont des marques déposées des laboratoires Dolby.

Sélection du mode Son

Vous pouvez configurer le mode sonore dans le menu "Outils". Lorsque vous réglez cette option sur "Dual I-II", le mode sonore actuel est affiché à l'écran.



1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Dual I-II".
3. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner l'option de votre choix.
4. Appuyez sur le bouton **ENTER**.

	Type Audio	DUAL 1/2	Par défaut
Stéréo A2	Mono	MONO	Changement automatique
	Stéréo	STEREO ↔ MONO	
	Dual	DUAL 1 ↔ DUAL 2	DUAL 1
NICAM Stéréo	Mono	MONO	Changement automatique
	Stéréo	MONO ↔ STEREO	
	Dual	→ MONO ↔ DUAL 1 → DUAL 2 →	DUAL 1

➢ Si le signal stéréo est faible et qu'une permutation automatique se produit, passez alors en Mono.
➢ Cette fonction n'est activée qu'en son stéréo. Elle est désactivée en mode mono.
➢ Cette fonction est uniquement disponible en mode TV.

Branchement du casque (vendu séparément)

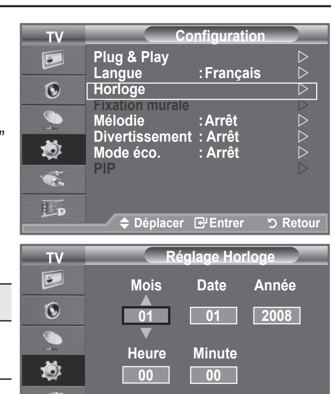
Vous pouvez brancher un casque à votre téléviseur, si vous souhaitez regarder un programme sur votre téléviseur sans déranger les autres personnes présentes dans la pièce.



➢ Lorsque vous insérez la prise casque dans le port correspondant, vous pouvez utiliser uniquement les options "Volume auto" et "Sélection du son" (en mode PIP) du menu Sound.
➢ L'utilisation prolongée d'un casque à un niveau sonore élevé peut endommager l'ouïe.
➢ Aucun son n'est émis depuis les enceintes lorsque vous connectez le casque à l'appareil.
➢ Le volume du casque et celui du téléviseur sont réglés différemment.

Réglage et affichage de l’heure actuelle

Vous pouvez régler l’horloge du téléviseur de telle sorte que l’heure actuelle s’affiche lorsque vous appuyez sur le bouton INFO. Vous devez également régler l’heure si vous souhaitez utiliser les minuteurs de mise sous/hors tension.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Horloge” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner l’élément “Réglage Horloge”.
4.

Pour…	Appuyez sur...
Naviguer entre les “Mois”, “Date”, “Année”, “Heure” ou “Minute”	Bouton ◀ ou ▶
Régler les “Mois”, “Date”, “Année”, “Heure” ou “Minute”	Bouton ▲ ou ▼
Confirmer le paramètre	Bouton **ENTER**.

5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

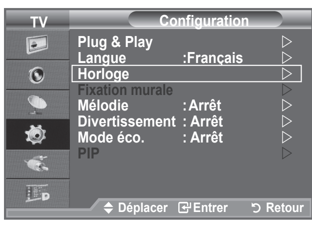
➣ L’heure actuelle s’affiche à chaque fois que vous appuyez sur le bouton **INFO**.

➣ Vous pouvez également définir l’année, les mois, la date, année, heures les minute et les minutes en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.

➣ Si vous débranchez le cordon d’alimentation, vous devrez régler à nouveau l’horloge.

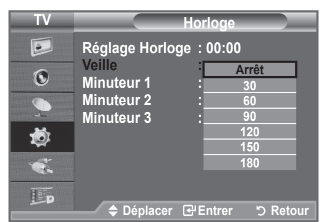
Réglage du minuteur de mise en veille

Vous pouvez sélectionner une durée (entre 30 et 180 minutes) à l’issue de laquelle le téléviseur passe automatiquement en mode veille.



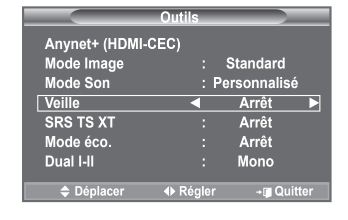
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Horloge” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Veille” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton ▲ ou ▼ jusqu’à ce que l’heure souhaitée apparaisse (Arrêt, 30, 60, 90, 120, 150, 180). Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ Le téléviseur passe automatiquement en mode veille lorsque le minuteur atteint 0.

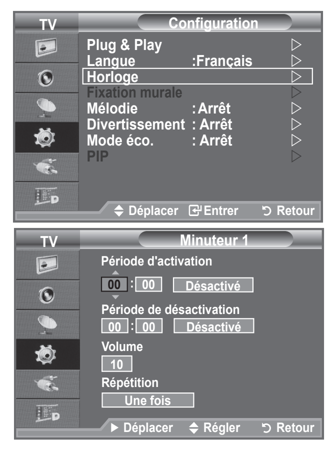


Réglage simple

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Veille”.
3. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner les minutes.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.



Mises en marche et arrêt automatiques de votre téléviseur

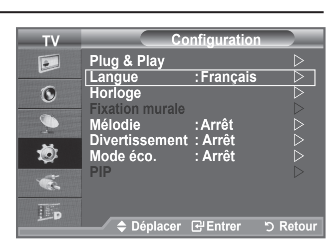


1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Horloge” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Minuteur 1”, “Minuteur 2” ou “Minuteur 3” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   Trois réglages différents de la minuterie Marche/Arrêt peuvent être effectués.
   ➣ Vous devez préalablement régler l’horloge.
4. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner l’élément désiré ci-dessous.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour valider le réglage.
   ♦ **Période d’activation** : Sélectionnez les heures et les minutes ainsi que “Activé”/“Désactivé”. (Pour activer le minuteur selon les réglages définis, choisissez “Activé”.)
   ♦ **Période de désactivation** : Sélectionnez les heures et les minutes ainsi que “Activé”/“Désactivé”. (Pour activer le minuteur selon les réglages définis, choisissez “Activé”.)
   ♦ **Volume** : Sélectionnez le niveau du volume désiré lorsque le téléviseur s’allume.
   ♦ **Répétition** : Choisissez “Une fois”, “Tous les jours”, “Lun - Ven”, “Lun - Sam” ou “Sam - Dim”.

➣ Vous pouvez régler les heures et les minutes directement à l’aide du pavé numérique de la télécommande.

➣ **Mise hors tension automatique**
Lorsque vous réglez la minuterie sur Marche, le téléviseur s’éteint si aucune commande n’est activée dans les 3 heures qui suivent sa mise sous tension par la minuterie. Cette fonction est disponible uniquement lorsque la minuterie est définie sur Marche; elle permet d’éviter toute surchauffe occasionnée par une utilisation prolongée du téléviseur.

Choix de la langue

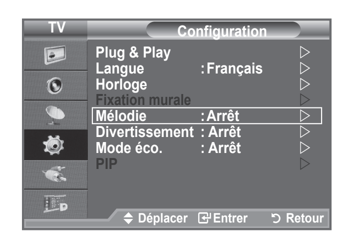


Lorsque vous utilisez le téléviseur/moniteur pour la première fois, vous devez sélectionner la langue utilisée pour afficher les menus et les indications.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu à l’écran.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Langue” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant de façon répétée sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Mélodie / Divertissement / Mode éco.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Sélectionnez l’option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Lorsque vous êtes satisfait du réglage, appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



♦ **Mélodie: Arrêt/Bas/Moyen/Elevé**
La mélodie de mise sous/hors tension du téléviseur peut être ajustée.

➢ **Aucune mélodie n’est lue dans les cas suivants**
- Aucun son n’est émis par le téléviseur car le bouton **MUTE** a été enfoncé.
- Aucun son n’est émis par le téléviseur car le bouton – (Volume) a été enfoncé.
- Lorsque la commande Mise en veille met le téléviseur hors tension.

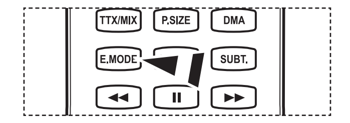
♦ **Divertissement: Arrêt/Sports/Cinéma/Jeu**
Le mode “Divertissement” vous permet de sélectionner les valeurs d’affichage et de son optimales pour le sport, le cinéma et les jeux.
- **Arrêt**: désactive la fonction “Divertissement”.
- **Sports**: fournit une qualité d’image et de son optimale pour le sport. Vous disposez ainsi d’une qualité sonore et visuelle saisissante.
- **Cinéma**: fournit une qualité d’image et de son optimale pour le cinéma. Vous pouvez profiter d’une image plus belle et d’un son encore meilleur.
- **Jeu**: fournit une qualité d’image et de son optimale pour les jeux. Ce mode accélère la vitesse de lecture lorsqu’une console de jeu est reliée au téléviseur.

➢ Si vous activez l’un des trois modes “Divertissement”, les paramètres seront verrouillés empêchant toute modification. Si vous souhaitez régler les modes Image et Son, le mode “Divertissement” doit être désactivé.

➢ Les réglages du mode “Divertissement” sont enregistrés pour chaque source d’entrée.

➢ Si vous activez l’un des trois modes “Divertissement”, les fonctions “SRS TS XT” et “Egaliseur” ne sont plus disponibles.

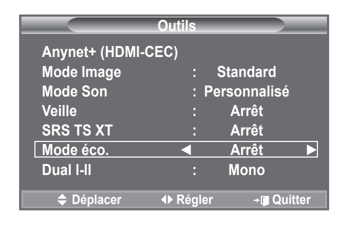
Vous pouvez appuyer plusieurs fois sur le bouton **E.MODE** de la télécommande pour modifier le paramètre “Divertissement”.



♦ **Mode éco.: Arrêt/Bas/Moyen/Elevé/ Auto.**
Cette fonction règle la luminosité en fonction des conditions d'éclairage.
− **Arrêt:** Désactive la fonction d'économie d'énergie.
− **Bas:** Met le téléviseur en mode d'économie d'énergie basse.
− **Moyen:** Met le téléviseur en mode d'économie d'énergie moyenne.
− **Elevé:** Met le téléviseur en mode d'économie d'énergie élevée.
− **Auto.:** Règle automatiquement la luminosité de l'écran du téléviseur en fonction de la scène.

Réglage simple

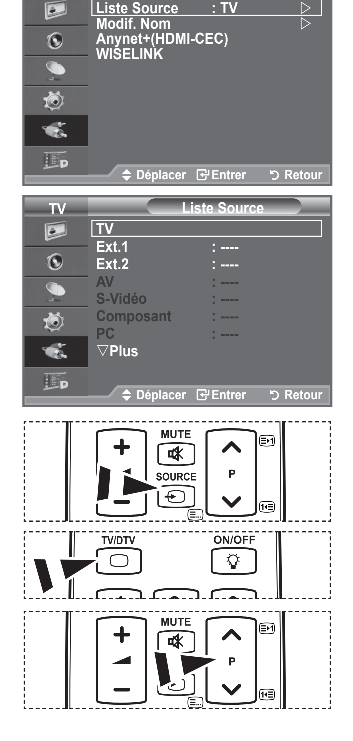
1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mode éco.".
3. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner "Arrêt", "Bas", "Moyen", "Elevé" ou "Auto.".
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** ou **TOOLS** pour quitter le menu.



Sélection de la source

Vous pouvez sélectionner parmi les sources extérieures connectées aux prises d'entrée du téléviseur.

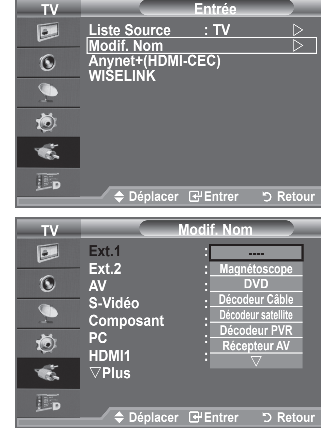
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Entrée" puis appuyez sur **ENTER**.
2. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Liste Source".
   ➣ Lorsque aucun périphérique externe n'est connecté, seules les options "TV", "Ext.1", "Ext.2", "DTV" sont activées dans la "Liste sources". "AV", "S-Vidéo", "Composant", "PC", "HDMI1", "HDMI2", "HDMI3", "HDMI4" sont uniquement activés lorsqu'ils sont connectés à votre téléviseur.
3. Sélectionnez l'option souhaitée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.



Appuyez sur le bouton **SOURCE** de votre télécommande pour passer d'une source disponible à l'autre. Le Mode TV peut être sélectionné en appuyant sur le bouton **TV/DTV**, les boutons numériques (de 0 à 9) ou les boutons canal suivant/précédent **P∧ / ∨** de la télécommande.

Modification du nom de la source d'entrée

Nommez le périphérique connecté aux prises d'entrée pour rendre la sélection des sources d'entrée plus facile.



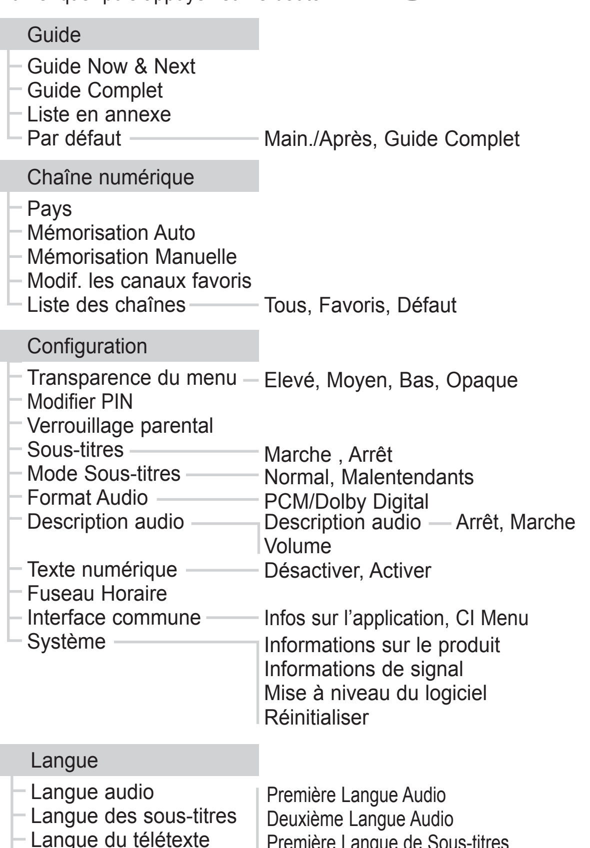
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Entrée" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Modif. Nom" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le périphérique que vous souhaitez éditer. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le périphérique requis.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Lorsqu'un PC avec une résolution de 1920 x 1080 à 60 Hz est branché au port HDMI IN 2, vous devez régler le mode "HDMI2" sur "PC" dans "Modif. Nom" du mode "Entrée".

Aperçu du Système Menu DTV

- La société ne peut pas garantir l'utilisation normale du menu DTV pour les pays autres que ceux pris en charge (France, Allemagne, Italie, Pays-Bas, Espagne, Suisse, Royaume-Uni, Autriche) car seules les normes de ces pays sont prises en charge. De plus, lorsque le pays du flot d'émission diffère du pays sélectionné par l'utilisateur, la bande apparaissant dans la bannière des canaux, Info, Guide, Gestionnaire de Chaînes, etc. ne peut être affichée correctement.
- Disponible en mode TV. Préréglez le mode DTV à l'aide du bouton **TV/DTV** de votre télécommande. Pour vous aider à naviguer dans le système de menu à l'écran et à régler les différents paramètres disponibles, voir l'illustration suivante.

Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.





➢ Les éléments secondaires du CI Menu peuvent être différents selon le modèle CAM.

Mise à jour automatique de la liste des chaînes

Vous pouvez mettre à jour la liste des chaînes lorsque l’émetteur ajoute de nouveaux services ou si vous déplacez votre téléviseur.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Chaîne numérique”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Pays”.
4. Sélectionnez le pays correspondant en appuyant sur les boutons ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre choix.
   ➢ Même si vous avez modifié le paramètre de pays dans ce menu, le paramètre de pays pour la télévision analogique reste le même (reportez-vous à la page 12).
5. Appuyez à nouveau sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Mémorisation Auto”. Appuyez sur le bouton **ENTER**.

➢ Lorsque c’est terminé, le nombre de services balayés s’affiche.

➢ La liste existante des chaînes préférées n’est pas effacée lorsque la liste des chaînes est mise à jour.

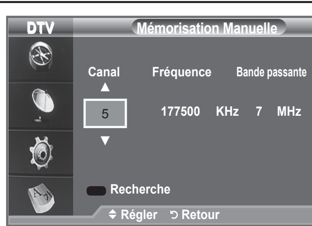
➢ Pour arrêter la recherche avant la fin, appuyez sur la touche **ENTER** après avoir sélectionné “Arrêter”.

6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Si l’état du signal est faible, le message “Aucun service trouvé! Contrôlez câble antenne” s’affiche.

Mise à jour manuelle de la liste des chaînes

Vous pouvez spécifier le canal pour une recherche rapide.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Chaîne numérique”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Mémorisation Manuelle” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l’option souhaitée, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ **- Canal :** Les canaux 5 à 69 sont affichés l’un après l’autre au Rouyaume-Uni. (En fonction du pays)
   - Fréquence : La fréquence disponible dans le menu Canal s’affiche.
   - Bande passante : Les bandes passantes disponibles sont 7 et 8 MHz.
   ➢ Appuyez sur le bouton rouge pour démarrer la recherche de services numériques. Au terme de la recherche, les chaînes de la liste sont mises à jour.
5. Lorsque c’est terminé, le nombre de services balayés s’affiche.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Modification de vos canaux favoris

Vous pouvez modifier vos canaux favoris à l'aide des quatre boutons de couleur.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Chaîne numérique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Modif. les canaux favoris" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton rouge pour afficher l'ensemble des canaux actuellement mémorisés.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner le canal souhaité. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ L'icône "★" est affichée près du canal sélectionné et cette dernière sera ajoutée à la liste des chaînes favorites.
   ➢ • Pour annuler, appuyez une nouvelle fois sur le bouton **ENTER**.
   • **Sélectionner tout :** Sélectionne tous les canaux actuellement affichés.
   • **Sélectionner aucun :** Désélectionne tous les canaux.
   • **Aperçu :** Affiche les canaux actuellement sélectionnés.
   ➢ Le réglage des canaux favoris est terminé.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.





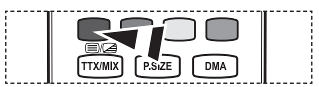


♦ **Ajouter**

Utilisez cette fonction lorsqu'au moins un canal favori est sélectionné.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Chaîne numérique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Modif. les canaux favoris" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton rouge dans le menu "Modif. les canaux favoris". Pour ajouter d'autres canaux, reportez-vous à l'étape 5 de la description précédente.
5. Pour savoir si le canal est bien mémorisé, appuyez sur le bouton **RETURN**. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

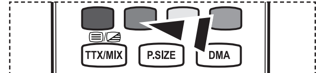
➢ • Pour ajouter tous les canaux à la liste des chaînes favorites, appuyez sur le bouton rouge.
• Pour supprimer tous les canaux, appuyez sur le bouton vert.
• **Aperçu** : Affiche les canaux actuellement sélectionnés.
• Appuyez sur le bouton **CH LIST** pour afficher le gestionnaire des canaux favoris.





- **Renuméroter (En fonction du pays)**

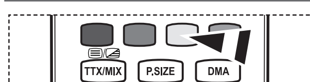
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Chaîne numérique”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Modif. les canaux favoris” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez le canal souhaité en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
5. Appuyez sur le bouton vert.
   ➣ La zone d’entrée du numéro est vide.
6. Entrez le nouveau numéro de chaine. Appuyez sur **ENTER** pour le mémoriser ou sur **RETURN** pour annuler.
   ➣ Appuyez sur le bouton ◄ pour supprimer un chiffre saisi.
   ➣ Si vous saisissez un numéro déjà attribué à une autre chaîne, celui-ci sera attribué à la chaîne sélectionnée et l’ancien numéro de la chaîne sélectionnée sera attribué à l’autre chaîne. Les deux numéros seront donc échangés.
   ➣ Les chaînes favorites sont automatiquement triées par ordre croissant des numéros de chaîne.
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



- **Aperçu**

1. Dans le menu “Modif. les canaux favoris”, sélectionnez le canal à prévisualiser en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
2. Appuyez sur le bouton jaune.
   ➣ Le canal actuellement sélectionné s’affiche.





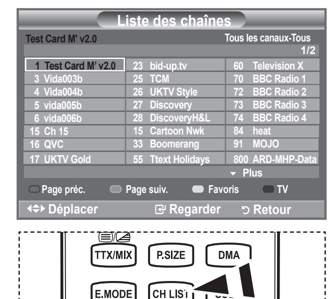
- **Sup.**

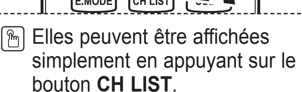
1. Dans le menu “Modif. les canaux favoris”, sélectionnez le canal à supprimer de la liste des canaux favoris en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
2. Appuyez sur le bouton bleu.
   ➣ Le canal et le numéro sélectionnés seront supprimés.
   ➣ Pour réintégrer un canal supprimé dans la liste des chaînes favorites, reportez-vous à “Ajouter”, à la page 32.



Sélection de la liste des chaînes

Vous pouvez exclure les canaux que vous avez choisis des canaux que vous avez balayés. Lors du balayage des canaux mémorisés, ceux que vous avez choisi d'ignorer ne s'affichent pas. Tous les canaux que vous ne choisissez pas spécifiquement d'ignorer s'affichent lors du balayage.





Elles peuvent être affichées simplement en appuyant sur le bouton **CH LIST**.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Chaîne numérique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Liste des chaînes".
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Tous", "Favoris" ou "Par défaut".
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton jaune pour passer de vos canaux favoris aux autres.
   ➢ Vos canaux favoris ne sont affichés que si ils ont été préalablement définis dans le menu "Modif. les canaux favoris" (reportez-vous à la page 32).
6. Appuyez sur le bouton rouge ou vert pour afficher la page précédente ou suivante de la liste des chaînes.
7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un canal à régler.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Le numéro, le nom et l'icône du canal sont affichés dans l'angle en haut à gauche de l'écran lorsque vous en changez. Le numéro et le nom du canal sont affichés si le canal fait partie de tous les canaux, et une icône★s'affiche si il fait partie des canaux favoris.
8. Appuyez sur le bouton bleu pour basculer entre "TV", "Radio", "Donn / autre" et "Tous".
9. Pour fermer la liste des chaînes, appuyez sur le bouton sur **CH LIST**.

Affichage des informations relatives aux programmes

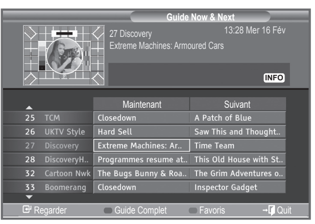
Lorsque vous regardez un canal, des informations supplémentaires sur le programme en cours peuvent être affichées.



1. Durant un programme, appuyez sur le bouton **INFO**.
   ➢ Les informations relatives au programme sont affichées.
2. Pour quitter le bandeau, appuyez sur le bouton **INFO**.
   ➢ Les informations relatives au programme sont affichées.
   − Classement parental
   − Type vidéo: SD, HD, Radio
   − Type Audio: Mono, Stéréo, Dual, Dolby Digital
   − Existence de télétexte ou de sous-titres DVB
   − Langue audio

Affichage des informations relatives au Guide de programme électronique (GPE)

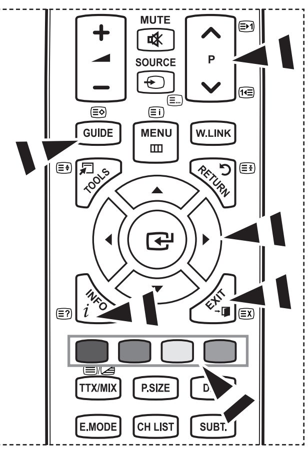
Les informations relatives au Guide de programme électronique (GPE) sont fournies par les émetteurs. Les entrées de programmes peuvent apparaître en blanc ou ne pas être à jour en raison de l’information diffusée sur un canal donné. L’affichage fera une mise à jour automatique dès qu’une nouvelle information sera disponible.





- ♦ **Guide Now & Next**
  Pour les six canaux indiqués dans la colonne de gauche, les informations relatives au programme actuel et au programme suivant sont affichées.
- ♦ **Guide Complet**
  Affiche les informations relatives au programme toutes les heures. Des informations sur deux heures de programme sont affichées et peuvent être parcourues en avançant ou en remontant dans le temps.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Guide”.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Guide Now & Next” ou “Guide Complet”. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Vous pouvez aussi afficher le guide en appuyant tout simplement sur le bouton **GUIDE**.



4.

Pour…	Alors…
Regarder un programme de la liste EPG	• Sélectionnez un programme en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀, ▶. • Appuyez sur le bouton **ENTER**.
➢ Si le programme suivant est sélectionné, il est réglé avec l’icône de l’horloge affiché. Si vous appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER** le réglage est annulé et l’icône de l’horloge disparaît. Pour plus d’informations sur les programmes réglés, voir page suivante.	
Voir les informations relatives aux programmes	• Sélectionnez un programme de votre choix en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀, ▶. • Appuyez sur le bouton **INFO** lorsque le programme souhaité est surligné.
Choisissez entre “Guide Now & Next” et “Guide Complet”	• Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton rouge.
Afficher les listes “Favoris” et “Tous les canaux”	• Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton vert.
Permet de reculer rapidement (24 heures).	• Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton jaune.
Permet d’avncer rapidement (24 heures).	• Appuyez à plusieurs reprises sur le bouton bleu.
Quitter le guide	• Appuyez sur le bouton **EXIT**.

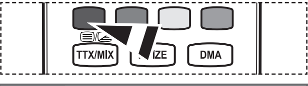
➢ Le titre du programme se trouve sur la partie haute du centre de l’écran. Veuillez appuyer sur le bouton **INFO** pour plus d’informations. Numéro de canal, temps de fonctionnement du programme, barre d’état, niveau de contrôle parental, informations sur la qualité vidéo (HD/SD), modes sonores, sous-titres ou Teletext, Langue des sous-titres ou du Teletext et bref résumé du programme surligné font partie des informations supplémentaires. “...” apparaitra si le résumé est long.

➢ Six canaux sont affichés. Pour vous déplacer entre les canaux, passez de l’un à l’autre en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Pour passer d’une page à l’autre, appuyez sur le bouton **P** ∧ ou **P** ∨.

Utilisation de la liste réglée

Si vous créez une liste réglée de visionnage de programmes que vous souhaitez regarder, le canal passera automatiquement au programme programmé à l'heure programmée même si vous en regardez un autre.









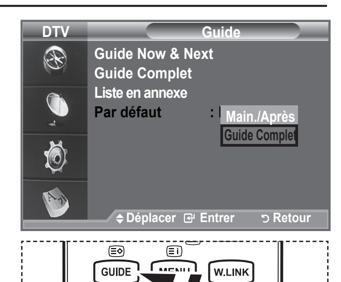


1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Guide".
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Liste en annexe", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton rouge. Le canal passera au programme programmé.
5. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner un élément et régler avec le bouton ▲ ou ▼.
   ➢ Vous pouvez également définir les heures et les minutes en appuyant sur le pavé numérique de la télécommande.
   - **Canal :** Réglez le canaux d'enregistement.
   - **Horloge :** Réglez l'heure.
   - **Date :** Réglez l'année, le mois et le jour.
   - **Fréquence :** Réglez la fréquence.
     ("Une fois", "Quotidien quotidien" ou "Chaque semaine hebdomadaire")
6. Après avoir configuré la programmation, appuyez sur le bouton rouge.
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ • **Enregistrer** Enregistrer la programmation.
- **Annuler :** Annuler la programmation.
- **Ajouter programme :** Ajouter une nouvelle programmation.
- **Modifier :** Modifier la programmation.
- **Sup.** : Supprimer la programmation.

Configurer le Guide par défaut

Vous pouvez programmer le style du Guide par défaut.

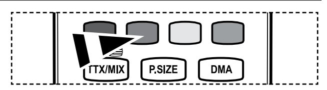


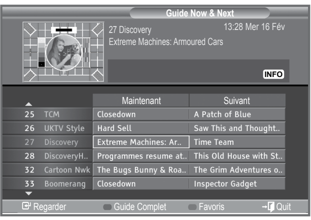
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Guide".
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Par défaut" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez "Main./Après" ou "Guide Complet" en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **GUIDE** de votre télécommande.

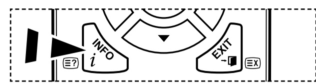
Visualisation de tous les canaux et des canaux favoris

Dans le menu EPG, vous pouvez afficher tous les canaux ou les canaux favoris.





1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Guide".
3. Sélectionnez l'option requise ("Guide Now & Next" ou "Guide Complet") en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
4. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton vert. Toutes les listes de chaînes et les listes de chaînes favorites sont balayées.
6. Sélectionnez un programme de votre choix en appuyant sur le bouton ▲, ▼, ◀ ou ▶.
7. Appuyez sur le bouton **INFO** pour afficher les informations relatives au programme surligné.
8. Lorsque la liste "Modif. les canaux favoris" n'a pas été configurée :
   - Le message "La liste des favoris est vide. Souhaitez-vous choisir vos favoris maintenant ?" s'affiche.
   - Sélectionnez "Oui"
     Le menu "Modif. les canaux favoris" s'affiche. Si vous sélectionnez "Non", les canaux restent inchangés.
   - Pour modifier vos canaux préférés, reportez-vous à la page 32 pour plus d'informations.
9. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



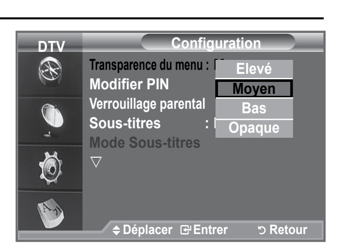


➣ "Tous les canaux" est une liste des chaînes qui ont été balayées pendant la mise à jour de la liste des chaînes. Tous les canaux sont affichés en mode tous canaux.

➣ Vos canaux "favoris" ne sont affichés que si ils ont été préalablement définis dans le menu "Modif. les canaux favoris" (reportez-vous à la page 32).

Réglage de la transparence du menu

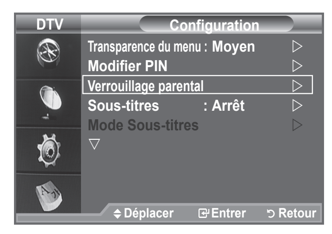
Vous pouvez régler la transparence du menu.



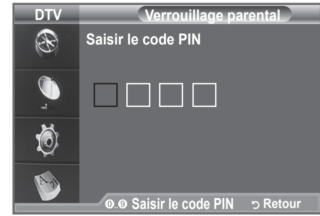
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Transparence du menu" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez l'option de votre choix ("Elevé", "Moyen", "Bas" ou "Opaque") en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER** pour changer la configuration.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

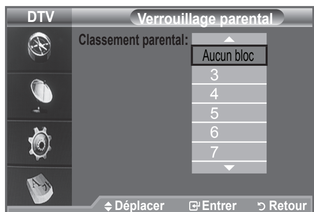
Configuration du contrôle parental

Cette fonction vous permet d'éviter toute utilisation non autorisée, par des enfants par exemple, qui pourraient visionner des programmes ne leur étant pas destinés par un code PIN à chiffres (Code d'identification personnelle) défini par l'utilisateur. Le menu à l'écran vous demandera d'attribuer un code PIN (vous pouvez le changer ultérieurement si nécessaire).



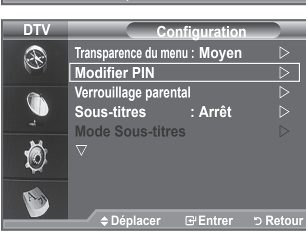
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Verrouillage Parental", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Le message "Saisir le code PIN" s'affiche.
5. Entrez votre code PIN à quatre chiffres en utilisant les boutons numériques (0 à 9).
   ➢ Le code PIN par défaut d'un nouvel écran à plasma est "0000".
   ➢ Si vous entrer un code PIN non-valable, le message "Code PIN non-valable. Veuillez réessayer." s'affiche.
6. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER**.
7. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'âge auquel vous souhaitez que le verrouillage s'active. Appuyez sur le bouton **ENTER**.

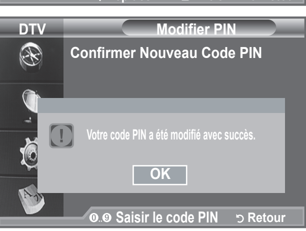




♦ **Modifier PIN**

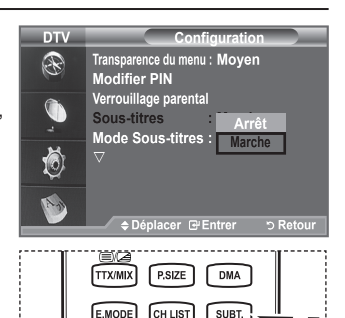
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Modifier PIN", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Le message "Saisir le code PIN" s'affiche.
4. Entrez votre code PIN à quatre chiffres en utilisant les boutons numériques (0 à 9).
   ➢ "Entrer le nouveau code PIN" s'affiche.
5. Entrez votre nouveau code PIN en utilisant les boutons numériques (0 à 9).
   ➢ Le message "Confirmer Nouveau Code PIN" s'affiche.
6. Entrez à nouveau le nouveau code PIN pour confirmer en utilisant les boutons numériques (0 à 9).
   ➢ Le message "Votre code PIN a été modifié avec succès." s'affiche.
7. Appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER**.
8. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
   ➢ Si vous avez oublié le code PIN, appuyez sur les boutons de la télécommande dans l'ordre suivant, ce qui remet le code PIN à **0-0-0-0**: **POWER (Arrêt), MUET, 8, 2, 4, POWER (Marche).**





Configuration des sous-titres

Vous pouvez activer ou désactiver la fonction sous-titres.

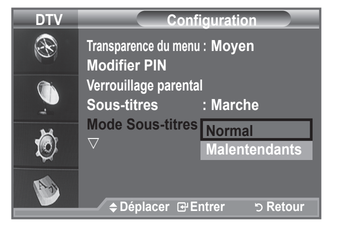


1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Sous-titres” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez “Marche” en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Vous pouvez sélectionner ces options en appuyant sur le bouton **SUBT.** de la télécommande.

Configuration du Mode Sous-titres

Utilisez ce menu pour configurer le Mode Sous-titres. “Normal” s’affiche sous le menu pour les sous-titres de base et “Malentendants” sont les sous-titres pour les personnes malentendantes.

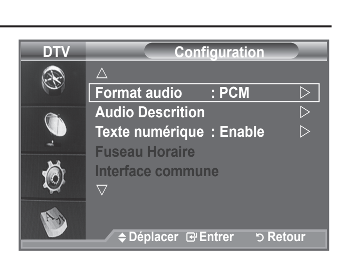


1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Mode Sous-titres” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Normal” ou “Malentendants”. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Si le programme que vous regardez ne prend pas en charge la fonction “Malentendants”, la fonction “Normal” est activée automatiquement même si le mode “Malentendants” est sélectionné.

Sélection du format sonore

Le son Dolby Digital ne peut être entendu que via un récepteur audio connecté par un câble optique. Le son PCM ne peut être entendu que via le haut-parleur principal.
Lorsque le son est émis à la fois par le haut-parleur principal et le récepteur audio, un effet d’écho peut se produire en raison de la différence de vitesse de décodage entre le haut-parleur principal et le récepteur audio. Dans ce cas, utilisez la fonction de sourdine interne.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Menu numérique” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Format Audio” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “PCM” ou “Dolby Digital”. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Le Format sonore s’affiche en fonction du signal de l’émetteur. Le son Dolby Digital est uniquement disponible lorsque le téléviseur est connecté à une enceinte externe via un câble optique.

Sélection de la description audio

Il s'agit d'une fonction audio auxiliaire qui fournit une piste audio supplémentaire à l'intention des personnes malvoyantes. Cette fonction traite le flux audio relatif à la Description audio (AD) lorsqu'il est envoyé avec le son principal par le radiodiffuseur. Les utilisateurs peuvent activer ou désactiver la description audio (Description audio) et régler le volume.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Description audio", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Marche", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Volume", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ "Volume" est actif lorsque la fonction "Description audio" est définie sur "Marche".
6. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour obtenir le réglage qui convient.
   Appuyez sur le bouton **ENTER**.
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Sélection du texte numérique (Royaume-Uni uniquement)

Si le programme est diffusé avec du texte numérique, cette fonction est activée.



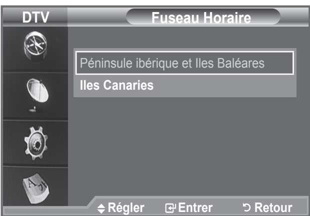
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Texte numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Désactiver" ou "Activer". Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ MHEG (Multimedia and Hypermedia Information Coding Experts Group) Norme internationale pour les systèmes de codage des données utilisés avec le multimédia et l'hypermédia. Niveau supérieur à celui du système MPEG, qui inclut de l'hypermédia à liaison de données tel que des images fixes, le service de caractères, l'animation, les fichiers graphiques et vidéo et les données multimédia. MHEG est une technologie utilisateur d'interaction de durée d'utilisation appliquée à divers domaines, dont la vidéo à la demande (VOD), la télévision interactive (ITV), le commerce électronique, la téléformation, la téléconférence, les bibliothèques numériques et les jeux en réseau.

Sélection du fuseau horaire (Espagne uniquement)

Sélection du fuseau horaire où vous vous trouvez.

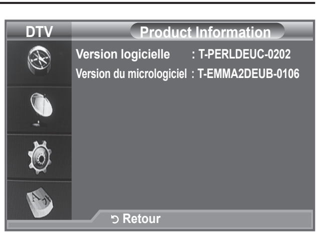




1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Fuseau Horaire" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez le fuseau où vous vous trouvez en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Les options suivantes sont disponibles.
   Péninsule ibérique et Iles Baléares - Iles Canaries
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Affichage des informations relatives au produit

Vous pouvez visualiser les informations relatives à votre produit. Pour toute intervention sur le téléviseur, veuillez contacter un revendeur Samsung agréé.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Informations sur le produit".
   ➢ Le menu des informations relatives au produit est sélectionné.
   - Version logicielle, Version du micrologiciel
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Vérification des informations relatives au signal

Vous pouvez obtenir des informations relatives à l'état du signal.

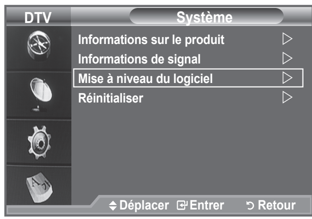


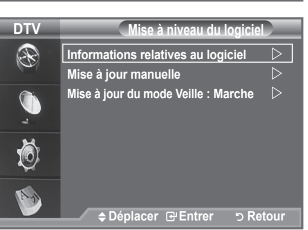
1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Informations de signal" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ Si l'état du signal est faible, le message "Aucun signal" s'affiche.

Mise à jour du logiciel

Pour garder le produit à jour avec les options Digital Television, les mises à jour logiciel sont régulièrement diffusées dans le signal télévision normal.
Le téléviseur détecte automatiquement ces signaux et affiche le bandeau de mise à jour logiciel. Vous avez le choix d'installer ou non la mise à jour.





1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Mise à niveau du logiciel", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Informations relatives au logiciel", "Mise à jour manuelle" ou "Mise à jour du mode Veille". Appuyez sur le bouton **ENTER**.

♦ **Informations relatives au logiciel.**
Appuyez sur le bouton **ENTER**. La version actuelle du logiciel s'affiche. Pour afficher les information relatives à la version du logiciel, appuyez de nouveau sur le bouton **ENTER**.
Pour passer à une autre version, appuyez sur le bouton rouge.
Appuyez sur le bouton bleu pour réinitialiser l'appareil, activer la mise à jour et redémarrer.

♦ **Mise à jour manuelle**
Appuyez sur le bouton **ENTER** pour rechercher le nouveau logiciel parmi les canaux émettant actuellement.

♦ **Mise à jour du mode Veille: Marche/Arrêt**
Appuyez sur le bouton **ENTER**. Pour poursuivre la mise à jour du logiciel en gardant le téléviseur sous tension, sélectionnez Actif en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. 45 minutes après que le mode veille a été activé, une mise à jour manuelle est réalisée automatiquement. Etant donné que le courant est activé de façon interne, l'écran peut s'allumer brièvement pour les produits LCD. Le phénomène peut se poursuivre durant une heure jusqu'à ce que la mise à jour logiciel soit terminée.

6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Visualisation de l'interface commune

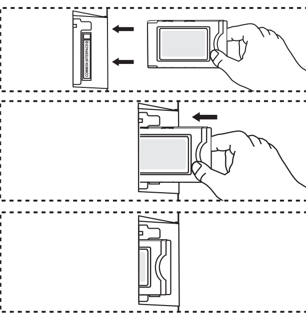
Contient des informations relatives à la CAM insérée dans la fente CI et les affiche.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Interface commune", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour pour afficher les informations relatives à votre application.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

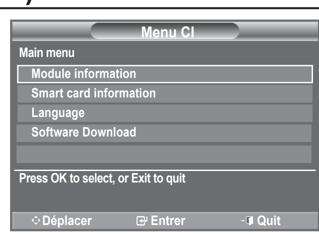
➢ L'application "Insertion d'informations" concerne la CI CARD.

1. Achetez le module CI CAM en vous rendant chez le revendeur le plus proche ou par téléphone.
2. Insérez la CI CARD dans la CAM dans la direction indiquée par la flèche jusqu'à ce qu'elle soit emboîtée.
3. Insérez la CAM avec la CI CARD installée dans la fente de l'interface commune. (Insérez la CAM dans la direction indiquée par la flèche, juste au-dessus de l'extrémité pour qu'elle soit parallèle à la fente.)
4. Vérifiez si une image est visible sur un canal à signal brouillé.



Sélection du CI Menu(Interface commune)

Cela aide l'utilisateur à sélectionner un élément du menu pris en charge par CAM.



1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Interface commune", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez "CI Menu" en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. Sélectionnez l'option requise en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼ puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
6. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➢ Sélectionnez le CI Menu dans le menu PC Card.

Réinitialisation

Vous pouvez ramener tous les réglages mémorisés à leur valeur par défaut..



➢ La réinitialisation supprime toutes les informations relatives aux canaux et les préférences de l'utilisateur.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Système" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Réinitialiser" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
5. L'écran "Saisir le code PIN" apparaît.
6. Entrez votre code PIN à quatre chiffres en utilisant les boutons numériques (0 à 9).
   ➢ Un message d'avertissement apparaît. Tous les réglages seront effacés en appuyant sur les boutons de couleur les uns après les autres (rouge, vert, jaune et bleu).
7. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

Sélection de la langue (Sous-titres, Audio ou Teletext)

Modification de la valeur par défaut des langues des sous-titres et audio.
Affiche les informations relatives à la langue pour le flot d'entrée.







1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Menu numérique" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Langue" puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Langue audio", "Langue des sous-titres" ou "Langue du télétexte". Appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant de façon répétée sur le bouton ▲ ou ▼. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ L'anglais est la langue par défaut si la langue sélectionnée n'est pas disponible.
5. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.
   ➢ Les sous-titres peuvent être sélectionnés pendant que vous regardez un programme. Les laugues audio peuvent être sélectionnées pendant que vous regardez un programme.

Préférence

Ce menu compte 6 sous-menus :
Première Langue Audio, Deuxième Langue Audio, Première Langue de Sous-titres, Deuxième langue de Sous-titres, Première Langue Télétexte, Deuxième Langue Télétexte.
A l'aide de cette fonction, les utilisateurs peuvent sélectionner une de ces langues (Anglais, Allemand, Italien, Suédois, Français, Gallois, Gaélique, Irlandais, Danois, Finnois, Espagnol, Hollandais). La langue sélectionnée ici est la langue par défaut lorsque l'utilisateur sélectionne un canal.



- ♦ Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectioner le menu requis (Première Langue Audio, Deuxième Langue Audio, Première Langue de Sous-titres, Deuxième langue de Sous-titres, Première Langue Télétexte, Deuxième Langue Télétexte) puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Les options du menu sélectionné s'affichent.
- ♦ Sélectionnez la langue souhaitée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼.
  Appuyez sur le bouton **ENTER** pour confirmer votre choix.

➢ Si vous changez le réglage de la langue, les options Langue de Sous-titres, Langue Audio et Langue Télétexte du menu Langue (voir page 44) s'adaptent automatiquement à la langue sélectionnée.

➢ Langue des sous-titres, Langue audio et Langue du télétexte du menu affichent la liste des langues prises en charge par le canal actuel et la sélection est surlignée. Si vous modifiez le réglage des langues, la nouvelle sélection n'est valable que pour le canal actuel. Le nouveau réglage n'affecte pas la Première Langue de Sous-titres, la Première Langue Audio ni la Première Langue Télétexte du menu Préférence.

Configuration de votre logiciel PC (basée sur Windows XP)

Les paramètres d’affichage Windows indiqués ci-dessous sont ceux d’un ordinateur type. Les écrans réels de votre PC peuvent être différents, en fonction de votre propre version de Windows et de votre propre carte vidéo. Même si vos écrans réels apparaissent différents, les mêmes informations de base s’appliquent dans la plupart des cas. (Dans le cas contraire, contactez le fabricant de votre ordinateur ou votre revendeur Samsung.)

1. Cliquez sur “ Panneau de configuration ” dans le menu Démarrer de Windows.
2. Lorsque vous êtes sur l’écran du Panneau de configuration, cliquez sur “Apparence et thèmes” et une boîte de dialogue Propriétés de l’affichage apparaît.
3. Lorsque vous êtes sur l’écran du panneau de configuration, cliquez sur “Affichage” et une boîte de dialogue Propriétés de l’affichage apparaît.
4. 4 Allez sur l’onglet “ Paramètres ” dans la boîte de dialogue Propriétés de l’affichage. Réglage correct de la taille (résolution) Optimum- 1920 X 1080
   S’il existe une option de fréquence verticale sur votre boîte de dialogue des paramètres d’affichage, la valeur correcte est “ 60 ” ou “ 60Hz ”. Sinon cliquez sur “ OK ” et quittez la boîte de dialogue.

Modes d’affichage

La taille et la position de l’écran varient en fonction du type d’écran du PC et de sa résolution. Les résolutions du tableau sont recommandées.

➣ **D-Sub Entrée**

Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
IBM	640 x 350	31,469	70,086	25,175	+ / -
	720 x 400	31,469	70,087	28,322	- / +
VESA	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	640 x 480	37,861	72,809	31,500	- / -
	640 x 480	37,500	75,000	31,500	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	800 x 600	48,077	72,188	50,000	+ / +
	800 x 600	46,875	75,000	49,500	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1024 x 768	56,476	70,069	75,000	- / -
	1024 x 768	60,023	75,029	78,750	+ / +
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1280 x 1024	79,976	75,025	135,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CVT	1920 x 1080RB	66,587	59,934	138,500	+ / -

➣ **HDMI/DVI Entrée**

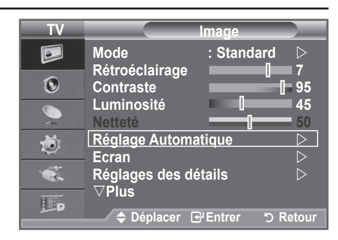
Mode	Résolution	Horizontale Fréquence (kHz)	Verticale Fréquence (Hz)	Horloge pixels Fréquence (MHz)	Polarité synchronisée (H/V)
VESA	640 x 480	31,469	59,940	25,175	- / -
	800 x 600	37,879	60,317	40,000	+ / +
	1024 x 768	48,363	60,004	65,000	- / -
	1280 x 1024	63,981	60,020	108,000	+ / +
	1360 x 768	47,712	60,015	85,500	+ / +
	1600 x 1200	75,000	60,000	162,000	+ / +
CEA	1920 x 1080p	67,500	60,000	148,500	+ / +

➣ Lorsque vous utilisez une connexion avec câble HDMI/DVI, vous devez utiliser la borne HDMI IN 2.
➣ Le mode interface n’est pas pris en charge.
➣ Le téléviseur peut fonctionner de façon anormale si un format vidéo non standard est sélectionné.
➣ Des modes séparés et composites sont pris en charge. SVSV n’est pas pris en charge.
➣ Un câble VGA trop long ou de qualité médiocre peut être source de parasites visuels dans les modes haute résolution (1920 x 1080 ou 1600 x 1200).

Configuration du téléviseur avec le PC

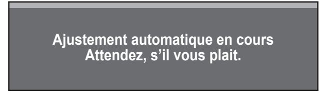
➣ Appuyez sur le bouton **SOURCE** pour sélectionner le mode PC.

1. Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu.
   Appuyez à nouveau sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Picture".
2. Sélectionnez l'option de votre choix en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Lorsque vous êtes satisfait de la configuration, appuyez sur le bouton **ENTER**.
4. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.



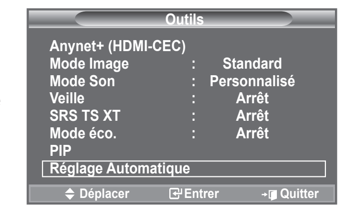
♦ **Réglage Automatique**

Le réglage automatique permet à l'écran PC affiché sur le téléviseur d'être ajusté automatiquement en fonction du signal vidéo PC. Les valeurs des options "Regl. Prec", "Regl. Base" et "Position" sont définies automatiquement.



Réglage simple

1. Appuyez sur le bouton **TOOLS** de la télécommande.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Réglage Automatique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.



♦ **Ecran:**

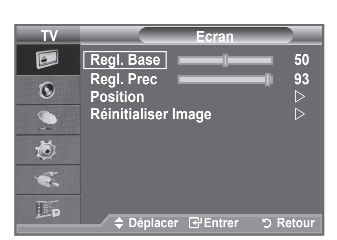
Regl. Base/Regl. Prec

Lorsque vous réglez la qualité de l'image, l'objectif est d'éliminer ou de réduire les parasites visuels. Si ces parasites ne sont pas éliminés uniquement avec une syntonisation fine (Réglage précis), réglez la fréquence du mieux que vous pouvez (Réglage de base), puis effectuez à nouveau une syntonisation plus fine. Une fois les parasites réduits, effectuez un nouveau réglage de l'image pour l'aligner au centre de l'écran.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Regl. Base" ou "Regl. Prec", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour régler la qualité de l'écran.

Appuyez sur le bouton **ENTER**.



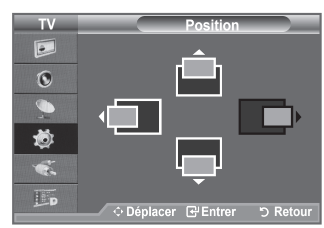
Position

Réglez la position de l'écran du PC si elle ne convient pas à l'écran du téléviseur.

Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour régler la position verticale.

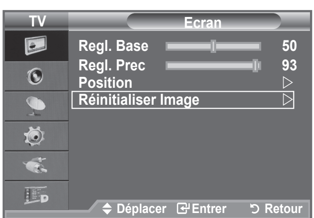
Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour régler la position horizontale.

Appuyez sur le bouton **ENTER**.

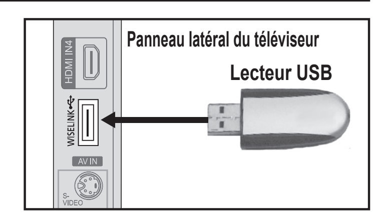


Réinitialiser Image

Vous pouvez rétablir les valeurs par défaut de tous les réglages d'image.



Utilisation de la fonction WISELINK



Cette fonction vous permet de regarder des photos (fichiers JPEG) et d'écouter des fichiers audio (MP3) stockés sur un dispositif de stockage de grande capacité (SGC).

Appuyez sur le bouton **POWER** de la télécommande ou de votre téléviseur. Connectez un périphérique de stockage USB contenant des fichiers JPEG et/ou MP3 à la prise WISELINK (prise USB) située sur le côté du téléviseur.

Si vous entrez dans le mode WISELINK ou sans qu'un périphérique de stockage USB soit connecté, le message "Aucun périphérique n’est connecté." apparaîtra. Dans ce cas,  connectez le périphérique de stockage USB, quittez le mode en appuyant sur le bouton **W.LINK** de la télécommande et entrez de nouveau dans le mode WISELINK.

Seuls des caractères alphanumériques doivent être utilisés pour les noms de dossiers ou de fichiers (photo, musique).

Le système de fichiers n'est compatible qu'avec la norme FAT16/32 (le système de fichiers NTFS n'est pas pris en charge)

Certains types d'appareils photo numériques USB et de périphériques audio peuvent ne pas être pris en charge par ce téléviseur.

Wiselink ne prend en charge que les supports de stockage de grande capacité (SGC) USB. Le SGC est un type de dispositif de stockage de grande capacité. On peut citer comme exemple de SGC les clés USB et les cartes Flash (les disques durs et les concentrateurs USB ne sont pas pris en charge.)

Avant de connecter votre périphérique au téléviseur, veillez à effectuer une sauvegarde de vos fichiers afin de pouvoir les récupérer s'ils étaient endommagés ou en cas de perte de données.

Veuillez raccorder les périphériques directement au port USB de votre téléviseur. Si vous utilisez un câble séparé de connexion, des problèmes de compatibilité USB peuvent survenir.

Seuls les formats de fichiers MP3 et JPEG sont pris en charge.

Le format mp3 du mode Wiselink ne prend en charge que les fichiers musicaux à haute fréquence d’échantillonnage (32 kHz, 44,1 kHz ou 48 kHz).

Nous recommandons le format jpeg séquentiel.

Ne déconnectez pas le périphérique de stockage USB en cours de Chargement.

Le protocole MTP (Media Transfer Protocol) n’est pas pris en charge.

La durée de lecture d'un fichier mp3 peut être affichée sous la forme ‘00:00:00’ si les informations concernant la durée de lecture ne sont pas trouvées au début du fichier.

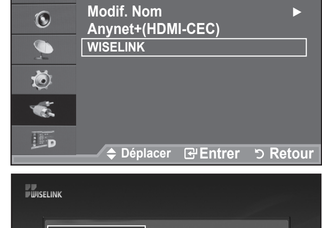
Plus la résolution de l'image sera importante, plus le délai d'affichage à l'écran sera long.

La liste musicale ou de photos affiche jusqu’à 300 dossiers ou fichiers.

Le chargement peut nécessiter un certain temps selon la taille du fichier.

Les fichiers MP3 téléchargés à partir d’un site payant ne peuvent pas être lus avec le système DRM. La technologie DRM (Gestion des droits numériques) prend en charge la création de contenu, la distribution et la gestion intégrales du contenu (par exemple, la protection des droits et des intérêts des fournisseurs de contenu, la prévention de la copie illégale du contenu), ainsi que la gestion de la facturation et des règlements.

Utilisation du menu WISELINK



1. Appuyez sur le bouton **MENU**. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Entrée", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "WISELINK", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

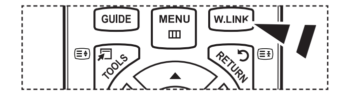


3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner la carte mémoire USB correspondante, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ Le menu "WISELINK" diffère en fonction du type de carte mémoire USB connectée au téléviseur.
   ➣ Certains périphériques risquent de ne pas être pris en charge pour cause de problèmes de compatibilité.



4. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour accéder à une icône, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ Pour quitter le mode "WISELINK", appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande.

Appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande pour afficher le menu WISELINK.

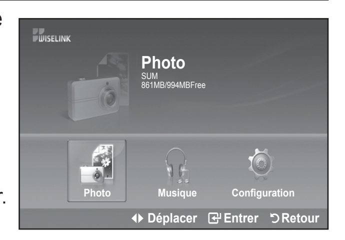


Utilisation de la télécommande dans le menu WISELINK

Bouton	Description
▲/ ▼/ ◄/ ►	Déplace le curseur et sélectionne un élément.
ENTER	Valide l'élément actuellement sélectionné.
►	Lance la lecture d'un diaporama ou d'un fichier MP3.
II	Interrompt la lecture du diaporama ou du fichier MP3.
RETURN	Renvoie au menu précédent.
INFO	Exécute diverses fonctions dans les menus Photo et Music.
■	Arrête la lecture du diaporama ou du fichier MP3 en cours.
◄◄ ►►	Accède à la page précédente ou à la page suivante (liste de fichiers)
EXIT	Arrête la fonction en cours et renvoie au menu précédent.

Utilisation de la liste PHOTO (JPEG)

Ce menu présente les fichiers JPEG et les dossiers enregistrés sur une carte mémoire USB.





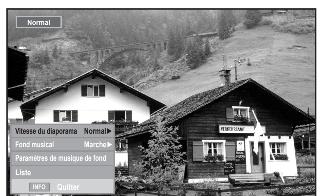
1. Observez les étapes 1 à 3 de la procédure "Utilisation du menu WISELINK". (Voir page 49)
2. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner "Photo", puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Les informations relatives au fichier enregistré s'affichent sous forme de dossier ou de fichier.
3. Appuyez sur les boutons ▲, ▼, ◀ et ▶ pour sélectionner un fichier.
   - Lorsque vous êtes sur une icône de photo et que vous appuyez sur le bouton **ENTER**., la photo sélectionnée s'affiche en plein écran.
   - Lorsque vous êtes sur une icône de dossier et que vous appuyez sur le bouton **ENTER**., les fichiers JPEG contenus dans le dossier s'affichent.

   Pour quitter le mode "WISELINK", appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande.

   ➢ L'ouverture d'une nouvelle photo peut prendre quelques secondes, le temps du chargement du fichier. A ce moment-là, l'icône [Chargement...] apparaît en haut à gauche de l'écran.
   ➢ L'affichage des miniatures des fichiers JPEG prend du temps.
   ➢ Ce menu contient uniquement les fichiers dotés de l'extension jpg. Les fichiers d'un autre format, tel que bmp ou tiff, ne seront pas affichés.
   ➢ Les fichiers s'affichent sur une page. Chaque page contient 15 photos miniatures.
   ➢ Les miniatures sont numérotées de gauche à droite et de haut en bas, de 1 à 15.
   ➢ Certains types d'appareils photo numériques USB et de périphériques audio peuvent ne pas être pris en charge par ce téléviseur.
   ➢ Les dossiers s'affichent en premier et sont suivis de tous les fichiers JPEG qu'ils contiennent.
   ➢ Les dossiers et les fichiers JPEG s'affichent dans l'ordre de l'heure à laquelle ils ont été enregistrés sur le périphérique de stockage USB.
   ➢ Si la photo est affichée en plein écran, vous pouvez agrandir, réduire, ou faire pivoter la photo.
   ➢ En mode plein écran, le bouton ◀ ou ▶ vous permettra de passer à une autre image du même dossier.
   ➢ Appuyez sur le bouton (▶) lorsqu'une icône Photo est sélectionnée pour lancer un diaporama.
   ➢ Les miniatures des photos sans information EXIF peuvent ne pas s'afficher dans la LISTE PHOTO, en fonction de la qualité et de la résolution de l'image.

Affichage d'un diaporama





4. Appuyez sur le bouton **INFO** pour afficher l'option ("Lancer le diaporama", "Sélectionner tout").
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Lancer le diaporama", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ Durant le diaporama, les fichiers s'affichent dans l'ordre à partir du fichier à l'écran.
   ➢ Des fichiers MP3 peuvent être diffusés automatiquement pendant le diaporama si l'option Fond musical est activée. Pour activer cette fonction, les fichiers MP3 et les photos doivent se trouver dans le même dossier sur la carte mémoire USB.
6. Appuyez sur le bouton **INFO** pendant le diaporama pour paramétrer les options suivantes ("Vitesse du diaporama", "Fond musical", "Paramètres de musique de fond", "Liste"). Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option désirée, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   - Après avoir configurez l'option, appuyez sur le bouton **ENTER** pour activer les changements.

Utilisation du menu dans la Liste de photos

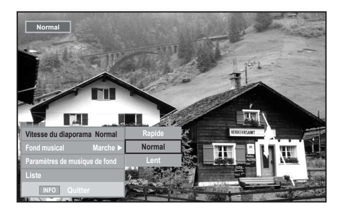


Lancer le diaporama :
Vous pouvez démarrer un diaporama.

Sélectionner tout :
Sélectionner tous les fichiers dans le dossier.

Désélectionner tout :
Désélectionner tous les fichiers du dossier.

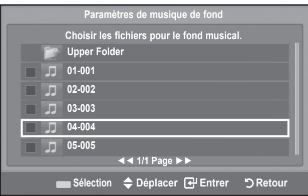
Utilisation du menu durant un diaporama



Vitesse du diaporama:
Sélectionnez cette option pour modifier la vitesse de défilement du diaporama.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option souhaitée ("Rapide", "Normal", "Lent"), puis appuyez sur le bouton **ENTER**.



Fond musical :
Sélectionnez cette option pour choisir si un fichier MP3 sera diffusé ou non pendant le diaporama.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option souhaitée ("Marche", "Arrêt"), puis appuyez sur le bouton **ENTER**.



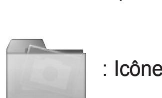
Paramètres de musique de fond:
Durant le diaporama, les fichiers MP3 et les dossiers qui sont situés dans le même répertoire s'affichent.
Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un fichier musical, puis appuyez sur le bouton jaune.
La marque (✓) s'affiche à gauche du fichier musical sélectionné.
Répétez l'opération ci-dessus pour sélectionner plusieurs fichiers musicaux.
Appuyez sur le bouton **ENTER**.

➣ Si vous désactivez le fond musical, aucune musique sera diffusée, même si des options de fond musical ont été configurées dans l'option Paramètres du fond musical.



Liste:
Les informations relatives a u fichier s'affichent sous forme de dossier ou de fichier JPEG.
Pour quitter le mode "WISELINK", appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande.

➣ Lorsque vous sélectionnez une photo, des informations la concernant s'affiche sur le côté gauche de l'écran du téléviseur, comme la résolution, la date de modification, et l'ordre du fichier dans le répertoire courant (par exemple, 10ème sur 15).

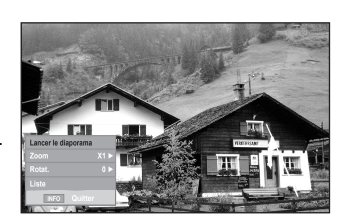

: Icône de dossier


: Icône de photo


: Icône Revenir au niveau de dossier précédent



Utilisation du menu Option



1. Observez les étapes 1 à 3 de la procédure "Utilisation du menu WISELINK". (Voir page 49)
2. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner "Photo", puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Les informations relatives au fichier enregistré s'affichent sous forme de dossier ou de fichier.
3. Appuyez sur le bouton ▲, ▼, ◄ ou ► pour sélectionner un fichier, puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Lorsqu'une photo miniature est sélectionnée, appuyez sur ce bouton pour l'afficher en plein écran.
4. Appuyez sur le bouton **INFO** pour afficher l'option ("Lancer le diaporama", "Zoom", "Rotat.", "Liste")

Lancer le diaporama :

- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Lancer le diaporama", puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Vous pouvez démarrer un diaporama.

Zoom :



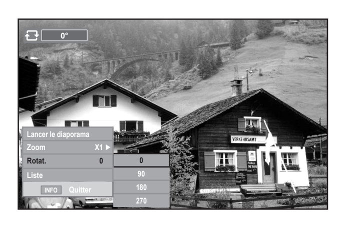
- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Zoom", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
- Sélectionnez l'option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**. (X1, X2, X4)

➣ Pour se déplacer dans la photo agrandie vers le haut/le bas/la gauche/la droite, appuyez sur le bouton **INFO** pour quitter l'option de menu, puis appuyez sur les boutons ▲, ▼, ◄ et ►.

➣ L'option "Lancer le diaporama" ou "Rotat." est désactivée lorsque vous sélectionnez l'option "Zoom".

➣ "X1": Rétablit le format original d'une photo.
"X2": Zoom avant X2 sur la photo.
"X4": Zoom avant X4 sur la photo.
▼ / ▲ / ◄ / ► : déplace la photo agrandie vers le haut/le bas/la droite/la gauche.

Rotat.:



- Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Rotat.", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
- Sélectionnez l'option désirée en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**. (0°, 90°, 180°, 270°)

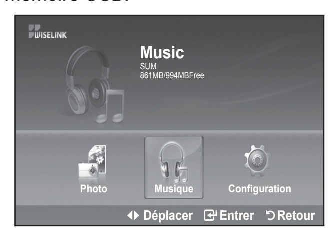
➣ Le fichier pivoté n'est pas enregistré.

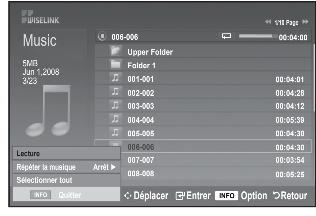
➣ L'option "Lancer le diaporama" ou "Zoom" est désactivée lorsque vous sélectionnez l'option "Rotat.".

➣ "0°": Rotation de la photo pour revenir à l'original
"90°": Rotation de 90 degrés de la photo
"180°": Rotation de 180 degrés de la photo
"270°": Rotation de 270 degrés de la photo

Utilisation de la liste MP3

Ce menu permet d'afficher des fichiers MP3 enregistrés sur la carte mémoire USB.





1. Observez les étapes 1 à 3 de la procédure "Utilisation du menu WISELINK". (Voir page 49)
2. Appuyez sur le bouton ◀ ou ▶ pour sélectionner "Musique", puis appuyez sur le bouton **ENTER**. Les informations relatives au fichier enregistré s'affichent sous forme de dossier ou de fichier.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour accéder à une icône, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   - Lorsque vous êtes sur une icône de fichier musical et que vous appuyez sur le bouton **ENTER**, ce fichier est immédiatement lu.
   - Lorsque vous êtes sur une icône de dossier musical et que vous appuyez sur le bouton **ENTER**, les fichiers musicaux contenus dans le dossier s'affichent.
   - Pour sélectionner un fichier dans la page suivante, appuyez sur le bouton ⏪ ou ⏩ afin de passer à la page suivante.
4. pour sélectionner un seul fichier ou tous les fichiers, appuyez sur le bouton **INFO** pour afficher les menus Musique. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner "Lecture", "Répéter la musique" ou "Sélectionner tout".

   Pour quitter le mode "WISELINK", appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande.

➣ Les dossiers et les fichiers MP3 s'affichent dans l'ordre de l'heure à laquelle ils ont été enregistrés sur le périphérique de stockage USB.


: Icône de dossier


: Icône de fichier musical


: Icône Revenir au niveau de dossier précédent

Utilisation du menu Option

Lecture:

Sélectionnez cette option pour lire les fichiers MP3.

➣ Appuyez sur le bouton ⏸ lors de la lecture d'un fichier MP3 pour mettre le fichier en pause.

➣ Appuyez sur le bouton ⏹ pour quitter le mode Lecture.

➣ Ce menu affiche uniquement les fichiers portant l'extension MP3. Les fichiers portant d'autres extensions ne s'affichent pas, même s'ils sont enregistrés sur le même périphérique USB.

➣ Le fichier sélectionné s'affiche en haut, avec sa durée de lecture.

➣ Pour régler le volume sonore, appuyez sur le bouton **–** ◢ **+** de la télécommande. Pour couper le son, appuyez sur le bouton **MUTE** de la télécommande.

➣ Si le son est déformé lors de la lecture de fichiers MP3, quittez le mode WISELINK et réglez les options "Egaliseur" et "SRS TS XT" dans le menu Son. (Un fichier MP3 surmodulé peut être à l'origine d'un problème sonore.)

Répéter la musique:

Sélectionnez cette option pour lire en continu les fichiers MP3 du dossier courant.
Vous pouvez choisir Activé ou Désactivé.

Sélectionner tout:

Sélectionner tous les fichiers dans le dossier.

Désélectionner tout:

Désélectionner tous les fichiers du dossier.

Icône d'information sur la fonction Musique

: Lorsque tous les fichiers musicaux du dossier (ou le fichier sélectionné) sont répétés. Le mode "Répéter la musique" est défini sur "Marche".

: Lorsque tous les fichiers musicaux du dossier (ou le fichier sélectionné) sont lus une fois. Le mode "Répéter la musique" est défini sur "Arrêt".

/ : Lorque vous appuyez sur le bouton ▶/⏸ de la télécommande pendant la lecture.

: Lorque vous appuyez sur le bouton ⏹ de la télécommande lorsque la lecture est interrompue.



Utilisation du menu Configuration

Ce menu affiche les paramètres de l'utilisateur pour le menu WISELINK.

1. Observez les étapes 1 à 3 de la procédure "Utilisation du menu WISELINK". (Voir page 49)
2. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner "Configuration", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'élément souhaité, puis appuyez sur le bouton **ENTER**. ("Vitesse du diaporama", "Fond musical", "Paramètres de musique de fond", "Répéter la musique", "Ecran de veille")
4. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner l'option, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

Pour quitter le mode "WISELINK", appuyez sur le bouton **W.LINK** de la télécommande.

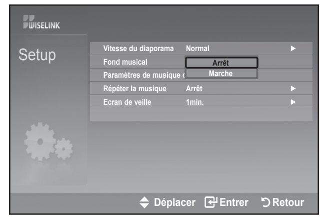
Vitesse du diaporama:

Sélectionnez cette option pour modifier la vitesse de défilement du diaporama. Vous pouvez sélectionner "Rapide", "Normal" ou "Lent".



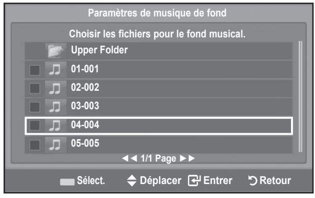
Fond musical :

Sélectionnez cette option pour choisir si un fichier MP3 sera diffusé ou non pendant le diaporama. Vous pouvez sélectionner Musique "Marche" ou Musique "Arrêt".



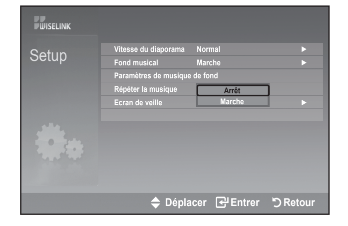
Paramètres de musique de fond:

Durant un diaporama, utilisez l'option "Paramètres de musique de fond" pour sélectionner un fichier musical à lire. Sélectionnez un fichier MP3 comme fond musical.



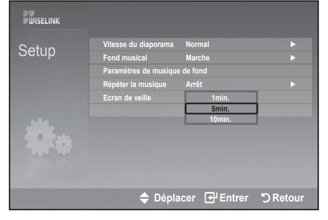
Répéter la musique:

Sélectionnez cette option pour relancer la lecture du fond musical une fois que tous les fichiers MP3 du dossier courant ont été lus.



Ecran de veille:

Sélectionnez cette option pour définir le délai avant l'activation de l'écran de veille. L'écran de veille apparaîtra en cas d'inactivité (si aucun bouton n'est pressé pendant 1, 5 ou 10 minutes).



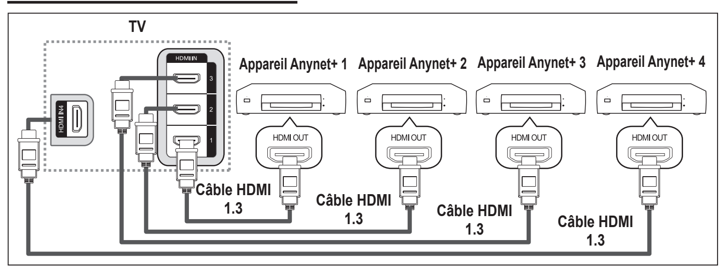
Qu'est-ce que Anynet+ ?

Anynet+ est un système de réseau AV qui fournit une interface AV conviviale aux utilisateurs, en contrôlant tous les appareils AV connectés via le menu Anynet+ lorsque des appareils AV Samsung Electronics sont connectés.

Connexion d'appareils Anynet+

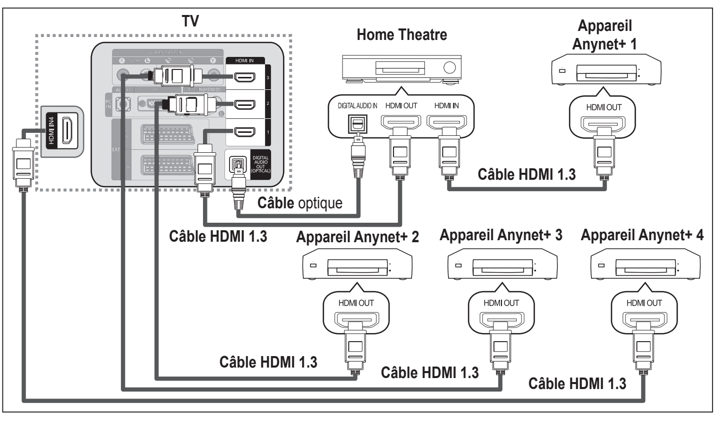
Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils AV compatibles Anynet+. Assurez-vous que l'appareil AV connecté au téléviseur porte bien un label Anynet+.

Connexion directe au téléviseur



A l'aide du câble HDMI, reliez la prise [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] ou [HDMI 4] du téléviseur à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.

Connexion à un système Home Theater



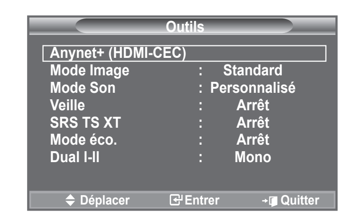
1. A l'aide du câble HDMI, reliez la prise [HDMI 1], [HDMI 2], [HDMI 3] ou [HDMI 4] du téléviseur à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.
2. A l'aide du câble HDMI, reliez la prise HDMI IN du système Home Theater à la prise HDMI OUT de l'appareil Anynet+ correspondant.

➢ Veillez à connecter le téléviseur et le récepteur au moyen d'un câble optique.
➢ Ne connectez qu'un seul récepteur.
➢ Vous pouvez écouter le son 5.1 canaux par l'intermédiaire des enceintes du système Home Theater. Dans le cas contraire, vous ne pouvez écouter que du son stéréo 2 canaux. Si vous voulez écouter le son du téléviseur via le système Home Theater, veillez à relier correctement la prise Digital Audio IN (optique) du système Home Theater au téléviseur. Il est toutefois impossible d'écouter le son de l'enregistreur BD envoyé au système Home Theater via le téléviseur en mode 5.1, car le téléviseur ne peut produire que du son stéréo 2 canaux. Reportez-vous à la documentation du système Home Theater.
➢ Pour établir une connexion entre des appareils Anynet+, employez des câbles HDMI 1.3.
➢ Anynet+ fonctionne si l'appareil AV compatible est en mode Veille ou en Marche.
➢ Anynet+ prend en charge jusqu'à 8 appareils AV.

Configuration d’Anynet+

Les fonctions d’Anynet+ emploient les réglages suivants.

Utilisation de la fonction Anynet+



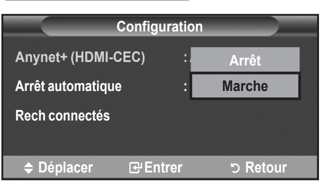
1. Appuyez sur le bouton **TOOLS**.
   Appuyez ensuite sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Anynet+(HDMI-CEC)”.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Configuration” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Anynet+ (HDMI-CEC)”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
3. Sélectionnez “Marche” en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

➣ La fonction “Anynet+ (HDMI-CEC)” est activée.

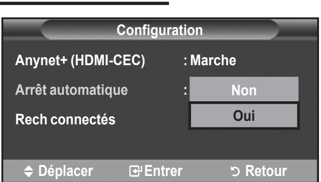
➣ Si vous choisissez “Arrêt” , la fonction “Anynet+ (HDMI-CEC)” est désactivée.

➣ Lorsque la fonction “Anynet+ (HDMI-CEC)” est désactivée, toutes les activités associées à Anynet+ sont indisponibles.





Extinction automatique d’un appareil Anynet+ lorsque le téléviseur est mis hors tension



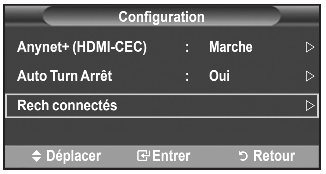
1. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Arrêt automatique”, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Sélectionnez “Oui” en appuyant sur le bouton ▲ ou ▼, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➣ La fonction de mise hors tension automatique est activée.
   ➣ Si vous choisissez “Non”, la fonction est désactivée.
   Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter.

➣ Le réglage Sélectionner appareil de la télécommande du téléviseur doit être fixé à TV pour pouvoir utiliser la fonction Anynet+.

➣ Si vous réglez “Auto Turn Off” sur “Oui”, les appareils externes connectés s’éteignent lorsque le téléviseur est mis hors tension. Toutefois, si l’appareil est en train d’enregistrer, il ne peut pas être éteint.

Recherche d'appareils Anynet+ et basculement entre des appareils





1. Appuyez sur le bouton **TOOLS**.
   Appuyez ensuite sur le bouton **ENTER**⏎ pour sélectionner "Anynet+(HDMI-CEC)".
2. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Sélection appareil" puis appuyez sur le bouton **ENTER** ⏎.
3. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner un appareil, puis appuyez sur le bouton **ENTER** ⏎. Vous passez ainsi à l'appareil sélectionné.
4. Si l'appareil désiré est introuvable, appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration", puis appuyez sur le bouton **ENTER** ⏎.
5. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Rech connectés", puis appuyez sur le bouton **ENTER** ⏎.
   Le message "Configuration de la connexion Anynet+" s'affiche.
   Au terme de la recherche, les appareils connectés sont indiqués dans le menu Anynet+.

➢ Le basculement vers l'appareil sélectionné peut prendre 2 minutes. Il est impossible d'annuler l'opération de basculement.

➢ Le temps nécessaire pour rechercher les appareils dépend du nombre d'appareils connectés.

➢ Au terme de la recherche d'appareils, le nombre d'appareils trouvé n'est pas indiqué.

➢ Bien que le téléviseur recherche automatiquement les appareils lorsqu'il est allumé à l'aide du bouton **POWER**, les appareils connectés lorsque le téléviseur est allumé ou dans des conditions spécifiques ne sont pas affichés dans la liste des appareils. Dans un tel cas, utilisez le menu "Rech connectés" pour rechercher ces appareils.

➢ Si vous avez choisi un mode d'entrée externe en appuyant sur le bouton **SOURCE**, il est impossible d'utiliser la fonction Anynet+. Veillez à basculer vers un appareil Anynet+ au moyen du bouton **TOOLS**.

Menu Anynet+

Le menu Anynet+ varie selon le type et l'état des appareils Anynet+ connectés au téléviseur.

Menu Anynet+	Description
Voir télévision	Passe d'Anynet+ au mode de diffusion TV.
Sélection appareil	Le téléviseur se connecte à l'appareil correspondant.
Enregistrer	Démarre l'enregistrement (ce menu ne fonctionne qu'avec un appareil capable d'enregistrer).
Menu du Périphérique	Affiche le menu de l'appareil connecté. Exemple : Si un enregistreur de DVD est connecté, son menu titre s'affiche.
Fonctionnement périph.	Affiche le menu de commande de l'appareil connecté. Exemple : Si un enregistreur de DVD est connecté, son menu de contrôle de lecture qui s'affiche.
Récepteur	Le son est émis par l'intermédiaire du récepteur.
Configuration	Permet de configurer l'environnement d'utilisation d'Anynet+.

Boutons de la télécommande du téléviseur disponibles en mode Anynet+

Type d'appareil	Mode de fonctionnement	Boutons disponibles
Appareil Anynet+	Après le basculement vers cet appareil, lorsque son menu s'affiche à l'écran.	Touches numériques ▲/▼/◄/►/**ENTER** Touches colorées Bouton **EXIT**
	Après le basculement vers l'appareil, pendant la lecture d'un fichier	◄◄ (Recherche vers l'arrière)/ ►► (Recherche vers l'avant)/ ■ (Arrêt)/ ► (Lecture)/ ❚❚ (Pause)
Appareil à tuner intégré	Après le basculement vers l'appareil, lorsque vous regardez un programme télévisé	Bouton **P ∧ / ∨**
Appareil audio	Lorsque le récepteur est activé	Bouton ◢ + / – Bouton **MUTE**

➢ La fonction Anynet+ n'est utilisable que quand la télécommande est réglée en mode TV.
➢ Le bouton ● ne fonctionne que lorsque l'appareil est dans un état où l'enregistrement est possible.
➢ Il est impossible de commander des appareils Anynet+ à l'aide des boutons situés sur le téléviseur. Les appareils Anynet+ ne peuvent être commandés qu'au moyen de la télécommande du téléviseur.
➢ Il se peut que la télécommande du téléviseur ne fonctionne pas dans certaines situations. Dans ce cas, sélectionnez de nouveau l'appareil Anynet+.
➢ Les fonctions d'Anynet+ ne peuvent pas commander des produits d'autres fabricants.
➢ En mode Anynet+, les boutons de couleur peuvent ne pas fonctionner correctement.
➢ Les opérations ◄◄, ►► peuvent varier en fonction de l'appareil.

Enregistrement

Vous pouvez enregistrer un programme télévisé à l’aide d’un enregistreur.

Appuyez sur le bouton ⦿.

L’enregistrement débute. Le système d’enregistrement compatible Anynet+ doit toutefois être connecté.

➣ Le programme télévisé actuel est enregistré lorsque vous regardez la télévision. Si vous regardez une vidéo provenant d’un autre appareil, c’est cette vidéo qui est enregistrée.

➣ Vous pouvez également effectuer un enregistrement en sélectionnant “Enregistrer” après avoir appuyé sur le bouton **TOOLS**.

➣ Avant d’enregistrer, vérifiez la connexion de la prise d’antenne au périphérique d’enregistrement. Pour la connexion de l’antenne au périphérique d’enregistrement, reportez-vous au manuel de l’utilisateur de ce dernier.

Ecoute via un récepteur

Le son peut être émis par l’intermédiaire d’un récepteur au lieu de l’enceinte du téléviseur.



1. Appuyez sur le bouton **TOOLS**.
   Appuyez ensuite sur le bouton **ENTER** pour sélectionner “Anynet+(HDMI-CEC)”.
   Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner “Récepteur” puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
2. Sélectionnez “Marche” en appuyant sur le bouton ◄ ou ►, puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   Le son est désormais émis via le récepteur.
3. Appuyez sur le bouton **EXIT** pour quitter le menu.

➣ Lorsque le récepteur est activé, vous pouvez écouter le son du téléviseur via le récepteur à 2 canaux.

➣ Si le récepteur n’est destiné qu’à un système Home Theater (et ne prend en charge que l’audio), il se peut qu’il ne figure pas dans la liste des appareils.

➣ Le récepteur ne peut fonctionner que s’il est connecté correctement à la prise optique du téléviseur.

➣ Si vous utilisez du contenu confronté à un problème de droits d’auteur, il se peut que l’écoute via le récepteur ne fonctionne pas correctement.

➣ Si une coupure de courant se produit alors que l’option “Récepteur” est définie sur “Marche” (câble d’alimentation débranché ou panne de courant), il se peut que l’option “TV Speaker” soit définie sur “Arrêt” lorsque vous rallumez le téléviseur. (Voir page 24)

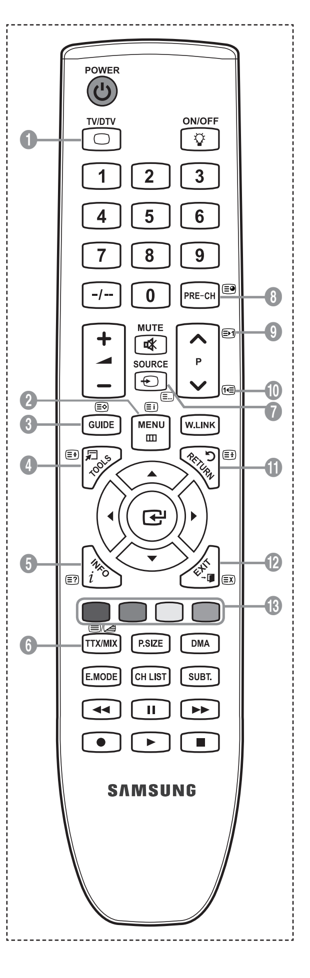
Vérifications avant de faire appel au service d'assistance

Symptôme	Solution
Anynet+ ne fonctionne pas.	■ Vérifiez si l'appareil est compatible Anynet+. Le système Anynet+ ne prend en charge que les appareils compatibles Anynet+. ■ Ne connectez qu'un seul récepteur. ■ Vérifiez que le cordon d'alimentation de l'appareil Anynet+ est bien connecté. ■ Vérifiez la connexion des câbles vidéo/audio/HDMI 1.3 de l'appareil Anynet+. ■ Vérifiez que Anynet+ (HDMI-CEC) est défini sur On dans le menu de configuration Anynet+. ■ Vérifiez que la télécommande du téléviseur est en mode TV. ■ Vérifiez qu'il s'agit d'une télécommande exclusive Anynet+. ■ Anynet+ ne fonctionne pas dans toutes les conditions. (Recherche de chaînes, fonctionnement de WISELINK, Plug & Play, etc.) ■ Lorsque vous branchez ou de retirez le câble HDMI 1.3, veillez à relancer une recherche de périphérique ou à redémarrer votre téléviseur. ■ Vérifiez que la fonction Anynet+ du périphérique Anynet+ est activée.
Je veux démarrer Anynet+.	■ Assurez-vous que l'appareil AV est bien connecté au téléviseur, et assurez-vous que la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est réglée sur Marche dans le menu Configuration d'Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton **TV/DTV** de la télécommande pour allumer le téléviseur. Appuyez ensuite sur le bouton **TOOLS** pour afficher le menu Anynet+ et sélectionnez le menu de votre choix.
Je veux quitter Anynet+.	■ Choisissez **Voir télévision** dans le menu Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton **SOURCE** de la télécommande et choisissez un appareil non compatible Anynet+. ■ Appuyez sur le bouton **P ∧ / ∨**, **PRE-CH**, etc. pour modifier le mode TV. Remarque : Le bouton de canal ne fonctionne que si aucun appareil Anynet+ à tuner incorporé n'est connecté.
Connexion à un appareil Anynet+ apparaît à l'écran.	■ Il est impossible d'employer la télécommande quand vous configurez Anynet+ ou quand vous passez à un mode de visualisation. ■ La télécommande n'est utilisable qu'au terme de la configuration d'Anynet+ ou du passage au mode de visualisation.
La lecture ne démarre pas sur l'appareil Anynet+.	Vous ne pouvez pas utiliser la fonction de lecture lorsque Plug & Play est en cours.
L'appareil connecté n'est pas affiché.	■ Vérifiez si l'appareil est ou non compatible avec les fonctions d'Anynet+. ■ Vérifiez que le câble HDMI 1.3 est bien connecté. ■ Vérifiez que la fonction Anynet+ (HDMI-CEC) est définie sur Marche dans le menu de configuration Anynet+. ■ Lancez une nouvelle recherche d'appareils Anynet+. ■ Vous ne pouvez connecter un appareil Anynet+ qu'à l'aide du câble HDMI 1.3. Certains câbles HDMI peuvent ne pas prendre en charge les fonctions Anynet+. ■ En cas d'arrêt anormal, tel que la déconnexion du câble HDMI 1.3 ou du câble d'alimentation, ou encore une panne de courant, effectuez une nouvelle recherche d'appareils.
Le programme TV ne s'enregistre pas.	Vérifiez que la prise d'antenne du périphérique d'enregistrement est correctement branchée.
Le son du téléviseur ne sort pas via le récepteur.	Connectez le câble optique entre le téléviseur et le récepteur.

Fonction de télétexte

La plupart des canaux de télévision proposent des services d'informations via le télétexte. La page d'index du télétexte contient des instructions sur l'utilisation de ce service. Vous pouvez en outre sélectionner différentes options à l'aide des boutons de la télécommande.

➢ Pour que l'affichage des informations de télétexte soit correct, la réception des chaînes doit être stable. Dans le cas contraire, des informations pourraient manquer ou certaines pages pourraient ne pas s'afficher.



❶ **(Quitter)**
Permet de quitter l'affichage télétexte.

❷ **(index)**
Permet d'afficher la page d'index du télétexte (sommaire).

❸ **(mémorisation)**
Permet de mémoriser les pages de télétexte.

❹ **(taille)**
Permet d'afficher la moitié supérieure de l'écran en caractères deux fois plus grands. Appuyez à nouveau sur ce bouton pour afficher la moitié inférieure de l'écran. Appuyez à nouveau pour rétablir le mode d'affichage normal.

❺ **(révéler)**
Permet d'afficher le texte masqué (par exemple les réponses d'un jeu). Appuyez à nouveau sur ce bouton pour rétablir le mode d'affichage normal.

❻ **(télétexte activé/mix)**
Permet d'activer le mode Télétexte après avoir choisi le canal diffusant le service télétexte. Appuyez deux fois sur ce bouton pour superposer le télétexte à l'émission diffusée.

❼ **(mode)**
Permet de sélectionner le mode Télétexte (LIST/FLOF). Si vous appuyez sur ce bouton en mode LISTE, vous accédez au mode d'enregistrement de liste. Dans ce mode, vous pouvez enregistrer une page télétexte dans une liste à l'aide du bouton (store).

❽ **(page secondaire)**
Permet d'afficher la page télétexte suivante.

❾ **(haut page)**
Permet d'afficher la page télétexte suivant.

❿ **(bas page)**
Permet d'afficher la page télétexte précédente.

⓫ **(pause)**
Permet de bloquer l'affichage sur une page précise, si celleci est reliée à plusieurs pages secondaires qui s'affichent automatiquement l'une après l'autre. Pour reprendre l'affichage des autres pages, appuyez à nouveau sur ce bouton.

⓬ **(annuler)**
Permet d'afficher le programme lors de la recherche d'une page.

⓭ **Boutons de couleur (rouge/vert/jaune/bleu)**
Si la société émettrice utilise le système FASTEXT, les différents sujets traités dans la page télétexte disposent d'un code couleur et peuvent être sélectionnés à l'aide des boutons de couleur de la télécommande. Appuyez sur le bouton correspondant à la fonctionnalité requise. La page s'affiche ainsi que d'autres informations en couleur pouvant être sélectionnées de la même manière. Pour afficher la page précédente ou la page suivante, appuyez sur le bouton de couleur correspondant.

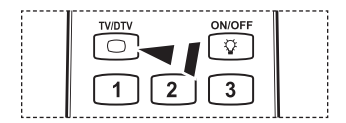
➢ Vous pouvez changer de page télétexte en appuyant sur les boutons numériques de la télécommande.

Les pages télétexte sont organisées en six catégories :

Catégorie	Sommaire
A	Numéro de la page sélectionnée
B	Identité du canal émetteur
C	Numéro de la page actuelle ou indications de recherche
D	Date et heure
E	Texte
F	Informations sur l'état
	Informations FASTEXT

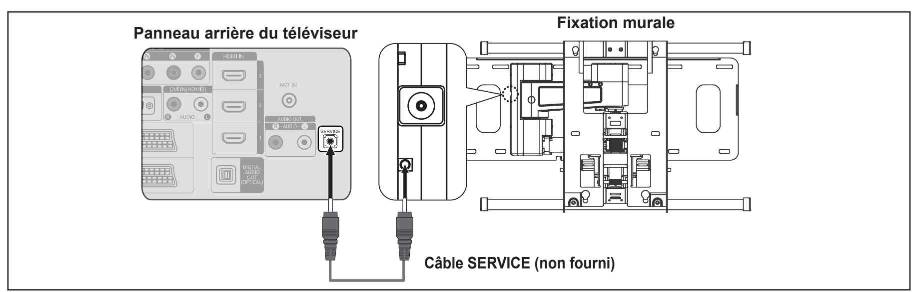
➢ Les informations télétexte sont souvent réparties sur plusieurs pages qui s'affichent l'une après l'autre. Ces pages sont accessibles en :
- ◆ Entrant le numéro de page ;
- ◆ Sélectionnant un titre dans une liste ;
- ◆ Sélectionnant un en-tête de couleur (système FASTEXT).

➢ Appuyez sur le bouton **TV/DTV** pour quitter l'affichage télétexte.

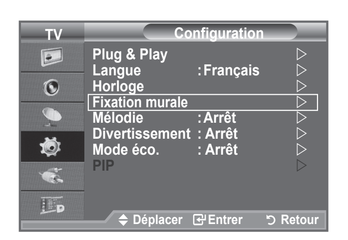


Support mural automatique (vendu séparément)

Grâce à l'installation d'un support mural automatique, vous pouvez régler facilement la position de votre téléviseur.

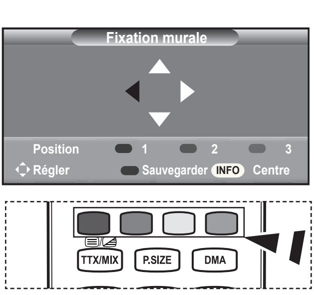


Entrer dans le menu

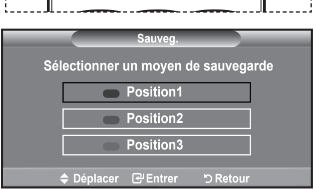


1. Appuyez sur le bouton ▲, ▼, ◄ ou ► de votre télécommande.
   ➢ L'écran Fixation murales'affiche.
   ➢ Si l'écran Fixation murale ne s'affiche pas lorsque vous cliquez sur un bouton de direction en regardant la télévision, utilisez le menu pour l'afficher.
   - Appuyez sur le bouton **MENU** pour afficher le menu. Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Configuration", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.
   - Appuyez sur le bouton ▲ ou ▼ pour sélectionner "Fixation murale", puis appuyez sur le bouton **ENTER**.

Mémorisation de la position



2. Réglez à la position souhaitée à l'aide des boutons ▲, ▼, ◄, ►.
   ➢ Si vous appuyez sur une touche fléchée alors qu'aucun menu OSD n'est affiché sur l'écran du téléviseur, l'écran de réglage s'affiche.
   ➢ Appuyez sur le bouton **INFO** pour effectuer une réinitialisation. Appuyez sur le bouton ◄ ou ► pour sélectionner "Oui", puis appuyez sur le bouton **ENTER**. La position est initialisée sur le réglage par défaut.



3. Appuyez sur le bouton bleu.
   Appuyez sur les boutons ▲ et ▼ pour sélectionner un mode d'enregistrement parmi Position1, Position 2 ou Position 3 afin d'enregistrer la position actuelle.
   ➢ Si vous ne souhaitez pas enregistrer la position actuelle, appuyez sur le bouton **RETURN**.
   ➢ Lorsque vous sélectionnez un mode d'enregistrement, vous ne pouvez pas utiliser les boutons Couleur.
4. Appuyez sur le bouton **ENTER** pour effectuer l'enregistrement.
   ➢ Si Position1 est sélectionné, le message "Position actuelle enregistrée sous Position1" est affiché.
5. Appuyez sur le bouton **ENTER**.
   ➢ La position enregistrée apparaît sur le côté gauche de l'OSD.

Accès à la position mémorisée



1. Effectuez l'étape 1 de la section "Entrer dans le menu".
2. Appuyez sur un bouton de couleur (Rouge, Vert ou Jaune) pour déplacer le support mural automatique vers la position enregistrée.
   ➢ Vous pouvez déplacer le support mural sur l'une des trois positions prédéfinies en appuyant sur le bouton Rouge (Position 1), Vert (Position 2) ou Jaune (Position 3).
   ➢ Si vous réglez la position après avoir accédé à une position prédéfinie, l'écran de position disparaît.

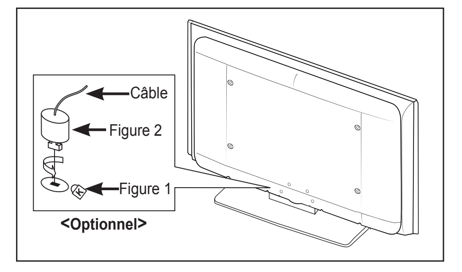
➢ Pour l'installation, consultez le manuel d'installation fourni avec le support mural.
➢ Pour l'installation du produit ainsi que l'installation et le déplacement de la fixation murale, adressez-vous à une société d'installation spécialisée.
➢ Utilisez ce manuel d'installation si vous souhaitez fixer le support sur un mur. Si vous souhaitez le fixer sur d'autres matériaux de construction, veuillez prendre contact avec votre revendeur le plus proche.
➢ Le support mural automatique ne fonctionne pas lorsque Anynet+ et WISELINK sont activés.
➢ Les modèles à 37, 40 et 46 pouces ne sont pas compatibles avec l'ancien système électrique de fixation murale (WMN5090A*).

Utilisation du verrouillage Kensington antivol (en fonction du modèle)

Le verrouillage Kensington est un dispositif utilisé pour fixer physiquement le système dans le cas d'une utilisation dans un endroit public. L'aspect et la méthode de verrouillage peuvent différer de l'illustration en fonction du fabricant. Reportez-vous au manuel fourni avec le verrouillage Kensington pour une utilisation correcte. Le dispositif de verrouillage doit être acheté séparément.

1. Insérez le dispositif de verrouillage dans (figure 1) la fente Kensington de la télévision LCD et tournez-le dans le sens de verrouillage (figure 2).
2. Branchez le câble du verrouillage Kensington.
3. Fixez le verrouillage Kensington sur un bureau ou tout autre objet lourd inamovible.

➢ L'emplacement du verrou Kensington peut varier en fonction du modèle.



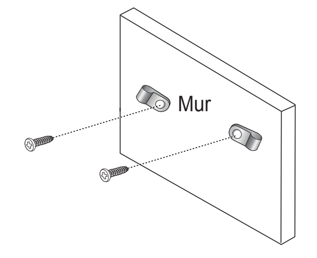
Montage mural du téléviseur



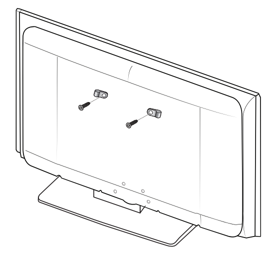
Attention: Si vous tirez, poussez ou grimpez sur le téléviseur, celui-ci peut tomber. Veillez, en particulier, à ce que vos enfants ne se pendent pas, ni ne déséquilibre le téléviseur. Ils pourraient le faire basculer et entraîner des blessures graves, voire la mort. Respectez toutes les précautions de sécurité indiquées dans la brochure relative à la sécurité. Pour une stabilité accrue, installez le dispositif anti-chute comme indiqué.

Pour éviter toute chute du téléviseur :

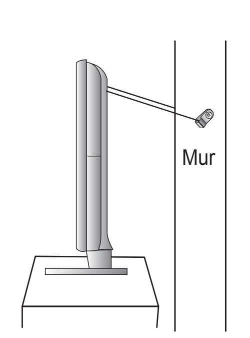
1. Placez les vis dans les colliers et fixez-les fermement au mur. Assurez-vous que les vis ont été fermement fixées au mur.
➣ En fonction du type de mur, il est possible que vous ayez besoin de matériel supplémentaire, tel que des chevilles.
➣ Les colliers, vis et chaînettes n'étant pas fournis, veuillez les acheter séparément.



2. Retirez les vis situées sur la partie centrale arrière du téléviseur, placez les vis dans les bagues, puis fixez-les à nouveau sur le téléviseur.
➣ Il est possible que les vis ne soient pas fournies avec le produit. Dans ce cas, veuillez acheter des vis aux caractéristiques suivantes.
Caractéristiques des vis
- Pour un téléviseur LCD 17 à 29 pouces : M4 X 15
- Pour un téléviseur LCD 32 à 40 pouces : M6 X 15



3. Reliez les bagues fixées au téléviseur et celles fixées sur le mur à l'aide de chaînettes, puis attachez-les fermement.
➣ Installez le téléviseur à proximité du mur afin qu'il ne bascule pas vers l'arrière.
➣ Il est préférable de relier la chaînette afin que les bagues fixées au mur soient placées à même hauteur ou plus bas que celles fixées au téléviseur.
➣ Détachez la chaînette avant de déplacer le téléviseur.



4. Vérifiez que toutes les connexions sont fixées correctement. Vérifiez régulièrement que les connexions ne présentent aucun signe d'usure. Si vous avez un doute quand à la sécurité de vos connexions, contactez un installateur professionnel.

Dépannage : Avant de contacter le personnel du service d'assistance

Aucune image ou aucun son.	• Vérifiez que le cordon d'alimentation est branché à une prise secteur. • Vérifiez que vous avez appuyé sur le bouton ⏻ de votre téléviseur. • Vérifiez les paramètres de contraste et de luminosité. • Vérifiez le volume.
Image normale, mais aucun son.	• Vérifiez le volume. • Vérifiez si le bouton **MUTE** de la télécommande a été actionné. • Vérifiez si le paramètre "TV Speaker" est défini sur Marche.
L'écran est noir et le témoin d'alimentation clignote à intervalle régulier.	• Sur votre ordinateur, allez sur : Alimentation, Câble de signal. • Le mode de gestion d'alimentation est activé. • Déplacez la souris de l'ordinateur ou appuyez sur une touche du clavier.
Aucune image ou image en noir et blanc.	• Réglez les paramètres de couleur. • Vérifiez que le système d'émission sélectionné est correct.
Interférence du son et de l'image.	• Essayez d'identifier l'appareil électrique qui perturbe le téléviseur et éloignez-le. • Branchez le téléviseur à une autre prise.
Image neigeuse ou floue, son altéré.	• Vérifiez l'orientation, l'emplacement et les branchements de votre antenne. Cette interférence est souvent due à l'utilisation d'une antenne intérieure.
Dysfonctionnements de la télécommande.	• Remplacez les piles de la télécommande. • Nettoyez la partie supérieure de la télécommande (fenêtre de transmission). • Vérifiez les bornes des piles.
Le message 'Vérifiez le câble de signal' s'affiche.	• Assurez-vous que le câble de signal est bien branché au PC ou aux sources vidéo. • Assurez-vous que les sources vidéo ou le PC sont allumés.
En mode PC, le message 'Mode non pris en charge.' s'affiche.	• Vérifiez la résolution maximale et la fréquence de l'adaptateur vidéo. • Comparez ces valeurs aux données du graphique de fonctionnement des modes d'affichage.
L'image endommagée apparaît dans le coin de l'écran.	Si "Scan uniquement" est sélectionné dans certains périphériques externes, l'image endommagée peut apparaître dans le coin de l'écran. Ce problème est provoqué par les périphériques externes et non par le téléviseur.
Le message 'Rétablit tous les paramètres aux réglages prédéfinis en usine' s'affiche.	Cela s'affiche lorsqu'on appuie sur la touche **EXIT** pendant un moment. Les paramètres du produit sont rétablis selon les réglages prédéfinis en usine.
Il se peut que vous voyiez de petites particules si vous regardez de près le bord du cadre de l'écran du téléviseur.	Elles font partie de la fabrication du produit et ne constituent pas un défaut.

Le panneau TFT LCD utilise un panneau constitué de sous-pixels (6 220 800) dont la fabrication fait appel à une technologie avancée.

Il se peut toutefois que des points clairs ou sombres apparaissent à l'écran. Ils n'ont aucune incidence sur la performance du produit.

Spécifications techniques et environnementales

Nom du modèle	LE40A786	LE46A786	LE52A786
Taille de l'écran (diagonale)	40 pouces	46 pouces	52 pouces
Résolution PC	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Son Sortie	10 W X 2	10 W X 2	10 W X 2
Dimensions (L x P x H) Corps Avec pied	1040 x 85 x 638 mm 1040 x 272 x 686 mm	1172 x 98 x 712 mm 1172 x 300 x 766 mm	1321 x 107 x 805 mm 1321 x 338 x 861 mm
Poids (avec support)	19 kg	29 kg	37 kg
Considérations environnementales Température de fonctionnement Humidité au cours du fonctionnement Température de stockage Humidité sur le lieu de stockage	10 °C à 40 °C (50 °F à 104 °F) 10 % à 80 %, sans condensation -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F) 5 % à 95 %, sans condensation		
Support pivotant (gauche/droite)	0˚		

Nom du modèle	LE40A789	LE46A789
Taille de l'écran (diagonale)	40 pouces	46 pouces
Résolution PC	1920 x 1080 @ 60 Hz	1920 x 1080 @ 60 Hz
Son Sortie	10 W X 2	10 W X 2
Dimensions (L x P x H) Corps Avec pied	1040 x 85 x 638 mm 1040 x 272 x 686 mm	1172 x 98 x 712 mm 1172 x 300 x 766 mm
Poids (avec support)	19 kg	29 kg
Considérations environnementales Température de fonctionnement Humidité au cours du fonctionnement Température de stockage Humidité sur le lieu de stockage	10 °C à 40 °C (50 °F à 104 °F) 10 % à 80 %, sans condensation -20 °C à 45 °C (-4 °F à 113 °F) 5 % à 95 %, sans condensation	
Support pivotant (gauche/droite)	0˚	

➢ La conception et les spécifications sont susceptibles de changer sans préavis.

➢ Ce périphérique est un appareil numérique de classe B.

➢ Pour les caractéristiques d'alimentation et de consommation électrique, voir l'étiquette fixée au produit.